



Пролетарии всех стран, соединяйтесь!  
Коммунистическая партия Советского Союза

# ПРАВДА

Орган Центрального Комитета  
Коммунистической партии Советского Союза

№ 148 (17465) • Суббота, 28 мая 1966 г. • Цена 3 коп.

## ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

О ПЛЕНУМЕ ЦЕНТРАЛЬНОГО КОМИТЕТА  
КОММУНИСТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

27 мая 1966 года Пленум Центрального Комитета КПСС продолжал свою работу.  
В обсуждении доклада тов. Е. Е. Алексеевского «О широком развитии мелиорации земель для получения высоких и устойчивых урожаев зерновых и других сельскохозяйственных культур» приняли участие гг. А. И. Аскоченский — академик-секретарь Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина, Е. С. Новоселов — министр строительного, дорожного и коммунального машиностроения.  
На Пленуме с речью выступил Генеральный секретарь Центрального Комитета КПСС тов. Л. И. Брежнев.  
Пленум Центрального Комитета КПСС единодушно принял постановление «О широком развитии мелиорации земель для получения высоких и устойчивых урожаев зерновых и других сельскохозяйственных культур».  
На этом Пленум закончил свою работу.

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПЛЕНУМА ЦК КПСС

# О ШИРОКОМ РАЗВИТИИ МЕЛИОРАЦИИ ЗЕМЕЛЬ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКИХ И УСТОЙЧИВЫХ УРОЖАЕВ ЗЕРНОВЫХ И ДРУГИХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР

Высокоразвитое сельское хозяйство является непременным условием дальнейшего подъема всей социалистической экономики и неуклонного повышения жизненного уровня советского народа. Поэтому XXIII съезд партии, определяя конкретные пути коммунистического строительства на современном этапе, придал первостепенное значение ускорению темпов развития сельского хозяйства, его последовательной интенсификации на основе системы экономических и организационных мер, разработанных мартовским и сентябрьским (1965 г.) Пленумами ЦК КПСС.

Всемерное повышение урожайности с каждого гектара земли — основа ускоренного развития сельского хозяйства вообще и производства зерна в частности.

Пленум считает, что достигнутый уровень развития экономики страны позволяет в этих целях осуществить в комплексе крупные меры как в общегосударственном масштабе, так и в каждом колхозе и совхозе по повышению плодородия почв и культуры земледелия, широкой мелиорации земель.

В зонах, подверженных губительному действию засух, ведущим мероприятием в этом комплексе служит орошение. В нечерноземной зоне, где имеется много переувлажненных земель, почвы бедны питательными веществами и отличаются повышенной кислотностью, на первый план наряду с работами по орошению земель выдвигается известкование и систематическое внесение органических и минеральных удобрений. Во многих зонах страны для успешного ведения сельского хозяйства необходимо широко использовать мероприятия, рекомендуемые наукой и передовым опытом по борьбе с ветровой и водной эрозией почв. Во всех районах страны необходимо осуществлять меры по улучшению севооборотов и пастбищ.

Пленум ЦК КПСС отмечает, что во многих колхозах и совхозах еще низка культура земледелия на орошаемых и осушенных землях. Эти земли используются неудовлетворительно. Имеет место низкое качество работ по мелиорации, принижению значения дренажа и проведения мероприятий по уменьшению потерь воды в оросительных системах, большое количество неспланированных площадей, а также неудовлетворительная организация труда и недостаточная материальная заинтересованность работников в достижении высоких и устойчивых урожаев на мелиорированных землях. Допускается большой разрыв между строительными работами и сельскохозяйственным освоением новых орошаемых и осушенных земель. Недооценивается известкование кислых почв и гипсование солонцов, мало вносятся минеральных и местных удобрений, не проводятся необходимые мероприятия по борьбе с эрозией почв.

В ряде случаев лучшие земли изымаются под застройку производственных и бытовых объектов, в то время когда можно использовать менее ценные сельскохозяйственные угодья, допускаются излишества при отводе земель для полос отчуждения, хозяйства нередко оставляют без использования значительные площади плодородных земель. Неоправданным является и то, что при строительстве гидростанций, водохранилищ и других объектов не осуществляются должные меры по защите сельскохозяйственных угодий от затопления.

Научные учреждения еще слабо развертывают исследо-

вания по мелиорации. Не проводится с достаточной глубиной изучение вопросов, связанных с экономическим обоснованием очередности в осуществлении мелиоративного строительства и необходимых разработок по рациональному использованию осушенных и орошаемых земель. Слабо ведется работа по созданию высокоурожайных и неполегаемых сортов сельскохозяйственных культур на этих землях, медленно разрабатываются конструкции новых мелиоративных машин и совершенно недостаточно внедряются достижения науки и техники, а также опыт передовых хозяйств.

Пленум Центрального Комитета КПСС постановляет:

1. Одобрить мероприятия по широкому развитию мелиорации земель для получения высоких и устойчивых урожаев зерновых и других сельскохозяйственных культур, разработанные Политбюро ЦК КПСС и предусматривающие:

- увеличение в течение ближайшего десятилетия площади орошаемых земель на 7—8 млн. гектаров и осушенных земель — на 15—16 млн. гектаров, при этом общая площадь мелиорированных земель в стране возрастет до 37—39 млн. гектаров в 1975 году;

- улучшение мелиоративного состояния всех земель в районах действующих оросительных и осушительных систем с тем, чтобы каждый гектар этих земель давал максимальный выход сельскохозяйственной продукции с высоким качеством и при хороших экономических показателях;

- значительное повышение темпов водохозяйственных работ на Северном Кавказе, юге Украины, Молдавии, Казахстане, в низовьях Аму-Дарьи и на Дальнем Востоке, развертывание строительства оросительных систем в Поволжье, создание в этих зонах крупного производства зерна и особенно риса, а также других продуктов сельского хозяйства;

- дальнейшее развитие орошения земель в районах Средней Азии и Закавказья;

- осуществление известкования всех пахотных земель, лугов и пастбищ с кислыми почвами в нечерноземной полосе;

- проведение в течение 1966—1970 гг. работ по коренному улучшению лугов и пастбищ на площади 9 млн. гектаров и обводнения пастбищ на площади 50 млн. гектаров;

- осуществление системы мер по борьбе с водной и ветровой эрозией почв. Проведение там, где это необходимо, посадки полевых культур и прибрежных лесонасаждений, а также залугования эродированных склонов, строительства инженерных противозерозионных сооружений и облесения песков.

Поручить Политбюро ЦК КПСС и Совету Министров СССР принять соответствующие решения.

Обязать партийные, профсоюзные и комсомольские организации, советские, сельскохозяйственные и водохозяйственные органы, руководителей министерств и ведомств, промышленных предприятий, строительных организаций, колхозов и совхозов принять необходимые меры к безусловному выполнению этих решений.

2. Выполнение намеченной партийной программы по повышению плодородия почв и широкой мелиорации земель, планомерному и последовательному осуществлению комплексной механизации, электрификации и хи-

мизации сельскохозяйственного производства позволит поднять продуктивность всех его отраслей и повысить материальное благосостояние советского народа.

Задача партийных, советских, сельскохозяйственных и водохозяйственных органов состоит в том, чтобы организовать и возглавить всенародную борьбу за подъем культуры земледелия и повышение продуктивности сельскохозяйственных угодий, за наведение образцового порядка на земле во всех колхозах и совхозах, достижение высоких и устойчивых урожаев на каждом гектаре. Следует оказать помощь колхозам и совхозам в разработке плана конкретных мероприятий по повышению плодородия почв и эффективному использованию каждого гектара сельскохозяйственных угодий.

Пленум считает необходимым установить строгий порядок отвода земельных участков для промышленных, строительных и других нужд. При сооружении различных объектов нужно в первую очередь использовать худшие или непригодные для сельскохозяйственных целей земли.

Признать необходимым принятие законов об основных началах землепользования и водопользования, об охране сельскохозяйственных угодий и повышении ответственности за их использование.

3. Пленум ЦК КПСС подчеркивает, что при проведении намеченной программы широкого развития мелиоративных работ следует полнее использовать экономические меры, разработанные мартовским и сентябрьским Пленумами Центрального Комитета партии.

Особое значение приобретают вопросы материальной заинтересованности работников, занятых на эксплуатации оросительных и осушительных систем и выращивании высоких и устойчивых урожаев на мелиорированных землях. Партийные, советские, сельскохозяйственные и водохозяйственные органы, колхозы и совхозы должны разрабатывать и осуществлять меры по улучшению организации, нормирования и оплаты труда работников мелиорированного земледелия.

4. Наряду с дальнейшим укреплением материально-технической базы сельского хозяйства во всех районах страны, осуществить конкретные меры по оснащению специализированных организаций, колхозов и совхозов нечерноземной полосы и зоны орошаемого земледелия мелиоративной и землеройной техникой, поставить им необходимого количества минеральных удобрений, химических средств защиты растений, оборудования, строительных и других материалов.

Проведение большой программы по мелиорации земель потребует поставки сельскому хозяйству мощных тракторов, комплекса высокопроизводительной землеройной и строительной техники.

Пленум ЦК КПСС призывает работников промышленности, руководителей промышленных министерств и ведомств все сделать для выполнения и перевыполнения планов по обеспечению колхозов и совхозов, а также водохозяйственных организаций необходимой высококачественной техникой и оборудованием, удобрениями и ядохимикатами, различными материалами и другими товарами производственного назначения.

Пленум предлагает ЦК компартий союзных республик, крайкомам, обкомам, горкомам и райкомам пар-

тий, первичным партийным организациям принять необходимые меры к безусловному выполнению промышленных предприятий и строительных организациями заказов для села.

5. В связи с широким развитием работ по мелиорации Пленум ЦК КПСС обращает внимание Госплана СССР, Министерства сельского хозяйства СССР, Министерства мелиорации и водного хозяйства СССР, Академии наук СССР, Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук имени В. И. Ленина и соответствующих научно-исследовательских, проектных и конструкторских учреждений на необходимость своевременного и правильного решения таких вопросов, как:

- обоснование очередности проведения мероприятий по мелиорации, а также наиболее эффективного использования капиталовложений на эти цели;

- осуществление мелиоративного строительства на научно-технической и индустриальной основе, в едином комплексе с мерами по хозяйственному освоению земель, не допуская разрыва между завершением строительных работ и сельскохозяйственным использованием их.

6. В осуществлении программы мелиоративных мероприятий по увеличению производства зерна и других продуктов сельского хозяйства важная роль принадлежит науке. Ученые призваны значительно расширить теоретические и прикладные исследования в области мелиорации, поднять их результативность, дать производству обоснованные рекомендации по проведению мелиоративных работ в различных зонах страны и ведению интенсивного земледелия на орошаемых и осушенных землях, обеспечить выведение высокоурожайных и неполегающих сортов для мелиорированных земель. Инженеры и конструкторы должны усилить работы по созданию новой высокопроизводительной и экономичной землеройной и мелиоративной техники.

Поручить Министерству сельского хозяйства СССР, Министерству мелиорации и водного хозяйства СССР, Госплану СССР, Академии наук СССР, Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук имени В. И. Ленина совместно с Советами Министров союзных республик в 1966—1968 годах разработать экономически обоснованные предложения о направлениях дальнейшего развития сельского хозяйства по природным зонам страны на ближайшие 10—15 лет и представить их до 1 января 1969 г. в ЦК КПСС и Совет Министров СССР.

7. Обязать ЦК компартий союзных республик, крайкомы и обкомы, горкомы и райкомы партии, первичные партийные организации широко разъяснять колхозникам, работникам совхозов, специалистам сельского хозяйства, всему советскому народу решение настоящего Пленума ЦК КПСС, провести необходимую организаторскую и политическую работу по его выполнению.

Пленум ЦК КПСС выражает твердую уверенность в том, что осуществление разработанных коренных мер по повышению плодородия почв, программы широкой мелиорации земель явится новым крупным шагом по дальнейшему развитию производительных сил, укреплению экономики колхозов и совхозов, по созданию в стране устойчивого и высококачественного производства зерна и других продуктов сельского хозяйства.

# МЕЛИОРАЦИЯ ЗЕМЕЛЬ—КОРЕННОЙ ВОПРОС СОЗДАНИЯ УСТОЙЧИВОГО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА В СТРАНЕ

Речь Генерального секретаря ЦК КПСС товарища Л. И. БРЕЖНЕВА

27 мая 1966 года

Товарищи! Настоящий Пленум ЦК собрался вскоре после того, как состоялся XXIII съезд партии, определивший как внутреннюю, так и внешнюю политику. Съезд принял программу развития народного хозяйства на ближайшие пять лет, выполнение которой позволит сделать нашей стране новый крупный шаг в создании материально-технической базы коммунизма.

Партийные организации за это время провели большую работу по разъяснению решений съезда, тех задач, которые поставил съезд как в целом перед народным хозяйством, так и в области промышленности, сельскохозяйственного производства, в сфере науки и культуры. Состоялись собрания партийных активов во всех республиках, краях, областях, городах и районах. Все первичные партийные организации обсудили решения съезда. Прошли сотни тысяч собраний рабочих, колхозников, научных работников, комсомольцев. Миллионы людей, коммунистов и беспартийных, выступили на этих собраниях и высказали свое мнение о решениях съезда.

Сообщения и отчеты, которые поступили в Центральный Комитет, многочисленные письма коммунистов и беспартийных свидетельствуют о единении и всеобщем одобрении решений XXIII съезда, политической линии, внутренней и внешней политики нашей партии, о полном одобрении Директив съезда на новую пятилетку. Это говорит о том, товарищи, что политический курс на даль-

нее развитие экономики нашей страны, на построение материально-технической базы коммунизма, выработанный Центральным Комитетом и принятый съездом партии, является правильным.

Все наши успехи как в прошлом, так и теперь, все, чего мы достигли, объясняется прежде всего тем, что партия опиралась и опирается на поддержку народа. В этом — сила нашей партии, источник всех ее достижений. То горячее и единодушное одобрение, которое получили решения съезда, полная поддержка народом и выражение им готовности отдать все силы, способности, свой разум и талант, свою могучую энергию осуществлению этих решений радуют всех нас и дают основания сказать, что мы имеем все возможности успешно выполнить задания текущей пятилетки в целом по народному хозяйству и по каждой отрасли.

Как уже подчеркивалось на съезде, задача состоит теперь в умении каждого политического и хозяйственного руководителя — министра и секретаря обкома партии, директора завода и начальника стройки, председателя колхоза и директора совхоза — всех, как говорят, больших и малых руководителей правильно организовать дело.

Нам предстоит провести еще на этом Пленуме, рассмотреть много вопросов, связанных с выполнением решений съезда партии. В этих решениях, как известно, содержится очень много принципиально важных вопросов. При-

Еще на мартовском (1965 г.) Пленуме Центрального Комитета, а затем на съезде партии со всей силой было подчеркнута значимость сельского хозяйства, как важнейшей отрасли нашей экономики, от которой зависит нормальное снабжение населения продуктами питания, а промышленности — сырьем. Развитие сельского хозяйства в значительной мере определяет рост национального дохода, повышение материального уровня жизни народа, а следовательно, и осуществление социально-экономических мероприятий.

На мартовском Пленуме были вскрыты многие недостатки и трудности в развитии нашего сельского хозяйства. Несмотря на большую работу, проведенную партией, и успехи, достигнутые в сельскохозяйственном производстве, мы не могли не заметить серьезного отставания этой отрасли. Как отмечалось на Пленуме, особенно в последние пять лет в силу ряда недостатков и даже ошибок, допущенных в руководстве сельским хозяйством, темпы роста сельскохозяйственной продукции оказались замедленными. Валовые сборы зерновых, крупяных и некоторых технических культур не только не удовлетворяли потребности страны, но и стали тормозом в развитии всего народного хозяйства, в первую очередь легкой и пищевой промышленности,

играющих важную роль в обеспечении народа продовольственными и промышленными товарами.

И дело не только в топонимии на месте зернового производства. Такое положение не могло не затронуть и другой важной отрасли сельского хозяйства — животноводства. И в этой отрасли имели место резкие колебания, а в отдельные годы мы несли огромные потери, приходилось затем тратить не один год на восстановление поголовья и продуктивности скота и птицы.

Мартовский Пленум, как теперь показывает жизнь, и XXIII съезд взяли правильный политический и практический курс на подъем сельского хозяйства. Последующие постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР дополняли, развивали решения мартовского Пленума и создавали все более благоприятную обстановку для подъема колхозного и совхозного производства.

Горячее одобрение на селе, как об этом говорили товарищи в своих выступлениях, вызвали недавно принятые Политбюро ЦК КПСС и Советом Министров СССР решения об оплате труда трактористов-машинистов совхозов, а также о повышении материальной заинтересованности колхозников в развитии общественного производства. Теперь во всех колхозах вводится гарантированный минимум оплаты тру-

Позвольте напомнить, что в этом пятилетии предусмотрено выделить сельскому хозяйству тракторов 1 млн. 790 тысяч. Это значит, что за пять лет будет поставлено тракторов столько, сколько за предыдущие десять лет. Поставки сельскохозяйственных машин и орудий возрастут до 10,7 миллиарда рублей вместо 6,3 миллиарда в истекшую пятилетку.

Выяснилось, что узким местом в народном хозяйстве, в том числе и в сельском хозяйстве, является автомобильный транспорт, вошедший по существу в технологический процесс. Перед нами стоит задача довести производство грузовых автомобилей к 1970 году до 600—650 тысяч машин. Это значит, что автомобильная промышленность, которая и сейчас довольно крупная, должна увеличить свои мощности в 1,7 раза. Сельскому хозяйству за пять лет предстоит поставить 1 млн. 100 тысяч грузовых автомобилей, или в 2,6 раза больше, чем в прошлом пятилетии. Значительно возрастает также производство минеральных удобрений.

Все это, товарищи, должно послужить делу подъема культуры земледелия. Думаю, что здесь нет необходимости подробно говорить о своевременной и высокачественной обработке полей, ранней зяби, выборе лучших сортов, уходе за посевами и других элементах высокой культуры земледелия. Совершенно ясно, что все эти и другие приемы являются важ-

нейшими для повышения урожайности, и они должны настойчиво проводиться в каждом колхозе и совхозе.

Вместе с тем мы обязаны заглядывать вперед, смотреть несколько дальше и учитывать, что сельское хозяйство нам приходится вести в различных, порой сложных погодных-климатических условиях, о которых совершенно правильно говорили на этом Пленуме выступавшие товарищи.

Жизнь, практика учит людей многому. Лучшим способом выбора правильного решения хозяйственных задач является анализ на основе изучения практики и статистических данных. Поскольку мы на настоящем Пленуме главное внимание вновь сосредоточиваем на увеличении производства зерна и других культур, разумеется, должны доложить Пленуму некоторые цифры урожайности, валового производства и заготовок зерна в стране за последние десять лет. Вот эти данные. Средняя урожайность зерновых культур за десятилетие колебалась от 11,4 до 8,3 центнера с гектара, валовые сборы зерна от 152,1 млн. тонн до 102,6 млн. тонн, государственные закупки от 68,3 млн. тонн до 35,4 млн. тонн. Такие большие колебания в валовом производстве и заготовках зерна наносят огромный ущерб сельскому хозяйству, всей экономике страны. Примерно та же картина,

(Окончание на 2-й стр.)



# Речь товарища Л. И. Брежнев

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

если посмотреть данные за двадцать лет.

Потому мы обязаны, товарищи, как сегодня, так и в будущем думать и заботиться о том, чтобы шаг за шагом осуществлять меры, которые позволили бы получать высокие и устойчивые урожаи, гарантирующие более или менее ровные валовые сборы зерновых, технических, кормовых и других культур.

Это — грандиозная задача. Мы имеем все основания считать ее с любой предшествующей задачей, которую приходилось решать нашей партии в области сельского хозяйства, столь велика она была бы по своим масштабам.

Важнейшим делом теперь, на наш взгляд, является мелiorация земель в том широком понимании, как мы обсуждаем этот вопрос на настоящем Пленуме Центрального Комитета партии.

Мы должны дать себе отчет и твердо сказать всей партии, всему народу, что это не текущая кампания, это — программа в области сельского хозяйства, рассчитанная на длительный срок, программа, требующая огромных усилий и немалых капитальных вложений и материально-технических средств. Она базируется на данных науки и практики, на реальных возможностях, которыми теперь располагает советская экономика.

Необходимость осуществления широкой программы мелiorации земель Центральный Комитет видел еще в период мартовского Пленума и во время подготовки к XXIII съезду КПСС. Вот почему при определении контрольных цифр на текущую пятилетку нам пришлось очень серьезно поработать вместе с плановыми органами, чтобы, снижая темпы развития отраслей тяжелой промышленности, а также учитывая необходимость резко повысить легкую и пищевую промышленность, вместе с тем найти в небывалых до сих пор размерах средства и материальные ресурсы для сельского хозяйства.

Как вы знаете, мы произвели известное перераспределение средств и материальных ресурсов между отраслями и предусмотрели выделение государственных капитальных вложений в сельскохозяйственное производство на эту пятилетку в размере 41 млрд. руб., а всего вместе со средствами колхозов — 71 млрд. рублей. Значительные средства выделяются на нужды мелiorации. Назову для сравнения две цифры. По данным ЦСУ за четыре пятилетки, т. е. за 20 послевоенных лет (1946—1965 гг.), в водохозяйственное строительство государство было вложено 5,6 млрд. рублей. А в текущем пятилетии мы планируем вложить на эти цели свыше 10 млрд. рублей.

Разработанные предложения, представленные Пленуму, определяют главные направления, которые Политбюро имеет в виду избрать для осуществления плана широкой мелiorации земель. Безусловно, обсуждение этого вопроса на Пленуме, предложения товарищей, а также дальнейшее изучение данной проблемы научно-исследовательскими и проектными институтами, сельскохозяйственными, водохозяйственными, советскими и партийными органами потребуют поправок. Но мы не должны этого бояться, а, наоборот, надо приветствовать дополнения, так как они во многом могут улучшить дело, помогут эффективнее использовать средства, которые выделяет государство.

Хотелось бы подчеркнуть, что в нашей стране нет таких земель, которые не нуждались бы в проведении тех или иных работ по повышению плодородия. Речь идет как о землях, находящихся в засушливой зоне, так и о переувлажненных землях, как о землях, подверженных водной, так и ветровой эрозии, как о засоленных землях, так и требующих известкования.

Таким образом, широкая программа мелiorации земель должна охватить все районы страны, каждый колхоз и совхоз. Она предусматривает собой целый комплекс различных мероприятий по улучшению земель.

Это — создание новых крупных районов поливного земледелия на Северном Кавказе, юге Украины, в Молдавии, Поволжье, а также дальнейшее развитие орошения в Средней Азии и Закавказье.

Это — осушение переувлажненных земель в нечерноземной зоне, известкование кислых почв, очистка полей от кустарников и камней.

Это — улучшение естественных кормовых угодий во всех зонах страны, обводнение пастбищ в засушливых районах.

Это — использование для орошения вод местного стока и подземных вод, строительство прудов и водоемов, борьба с водной эрозией почвы.

Мелiorация земель придаст устойчивость сельскохозяйственному производству и наряду с другими мероприятиями по повышению культуры земледелия обеспечит устойчивый рост урожаев и продуктивности животноводства.

О каких особенностях обсуждения вопроса хотелось бы сказать? Прежде всего о том, что мы выработаем программу мелiorативных работ на десять лет. При этом следует оговориться, что наша программа на текущее пятилетие в некоторой степени осторожная, намечает минимальный объем. Но мы рассчитываем на то, что за эти годы должны подготовиться к более широкому фронту работ в дальнейшем. А это значит, что надо создать хорошие инженерные проекты, провести большие изыскательские работы и экономические подсчеты, укрепить производственную базу. Министрства поработают над созданием новых землеройных и других мелiorативных машин, о которых шла речь на Пленуме.

Мы не исключаем, а предполагаем, что на мере наших успехов, в годовых планах найдутся дополнительные средства и возможности для расширения фронта всей этой работы. К тому же колхозы и совхозы, местные органы не станут ждать, когда к ним что-то придет и начнет работу, а проявят свою инициативу, используют свои возможности. Многие хозяйства займутся строительством прудов и водоемов для орошения овощных и прифермских участков, организуют лиманное орошение, используют подземные воды, проведут расчистку полей и сенокосов от кустарников и камней и другие работы, не требующие больших затрат и сложной техники. Можно построить плотины на малых реках, о чем говорили Т. Горбачев и другие выступавшие.

Правда, следует сказать, что руководители некоторых передовых колхозов не ждали Пленума и решений на этот счет. Два года тому назад вместе с Т. Шелестом из Лутковского района в колхозе «Дружба народов» Краматорского района об этом колхозе уже говорились. Председатель колхоза Т. Егудин показывал нам поля. На одном он назвал возможный урожай пшеницы 20 центнеров, кукурузы — 25 центнеров. Я спросил: что же так мало?

— Ничего, ничего. Пойдемте дальше. На другом поле он заявил, что кукуруза даст 60 центнеров, пшеница — 40 центнеров, и показал нам скважину, которую построил сам колхоз для орошения этих участков.

Председатель рассказал, что у колхоза есть достаточно средств, но негде купить насосов, оборудования и других материалов для организации орошения полей.

Совсем недавно мы с Алексеем Николаевичем Косиным побывали на Кубани, беседовали там с председателем колхоза имени Ленина Кореновского района Т. Соболенко. Он также жаловался, что не может приобрести необходимой оборудования для орошения земель. Если в этом мы поможем колхозам и совхозам, то будет сделано намного больше, чем намечалось.

Постановление нашего Пленума разлечет местную инициативу, будет содействовать тому, что колхозы и совхозы своими силами и средствами, при поддержке областных, краевых и республиканских организаций, а также некоторой помощи промышленных предприятий значительно активнее станут заниматься улучшением земель, повышением их плодородия.

От инициативы местных организаций очень многое зависит. Возьмем, к примеру, Днепроростовск. Здесь несколько лет назад в одном из районов, где были большие площади земель в пригородных хозяйствах и полностью теперь удовлетворяют потребности города в овощах.

Сегодня, когда Пленум ЦК обсуждает вопрос о проведении мелiorативных работ во всех зонах страны, следует подчеркнуть еще раз, что одной из важнейших проблем, которая уже давно стоит перед нами и приобретет еще большее значение в перспективе, является увеличение валовых сборов пшеницы, ржи, риса, кукурузы и других зерновых и крупяных культур. Именно поэтому, определяя повестку для Пленума, Политбюро ЦК имело в виду вопрос о широком развитии мелiorации земель для получения высоких и устойчивых урожаев зерновых и других сельскохозяйственных культур.

До последнего времени орошение у нас развивалось преимущественно для производства хлопчатника и некоторых других технических культур. И надо отметить, что в этом деле достигнуты хорошие результаты. Мы и впредь будем всемерно расширять посевы хлопчатника, технических и овощных культур, осваивая для этой цели новые орошаемые земли.

Однако теперь нам надо рассматривать вопросы орошаемого земледелия в более широком плане, не только с позиций хлопководства. Речь идет о том, чтобы поставить орошение на службу одной из главных задач сельского хозяйства — увеличению производства зерна. В этом деле мы значительно отстали. Напомним, что в настоящее время производство зерна вместе с рисом на поливных землях со-

ставляет лишь 2 процента от всего валового сбора зерна в стране.

При этом в зонах производства товарного зерна орошаемая площадь незначительна. В Российской Федерации посевы зерновых на орошаемых землях составляют только полмиллиона гектаров, на Украине — 103 тыс. гектаров, в Молдавии — 9 тыс. гектаров. Даже в Поволжье, которое наиболее часто подвергается засухе, зерновые на орошении занимают всего 24 тыс. гектаров, что составляет примерно одну десятую процента от общей площади посевов зерновых.

Таким образом, в основных районах производства товарного зерна мы по существу не используем орошение, как могущее средство повышения урожайности и увеличения валового сбора продукции.

Мероприятия, которые вносятся на рассмотрение Пленума, предусматривают создание новых крупных районов поливного земледелия, главным образом для получения высоких, гарантированных урожаев зерновых и других культур. Это прежде всего такие районы, как Северный Кавказ, юг Украины, Поволжье, Молдавия, низовья реки Аму-Дарья и некоторые районы Закавказья.

Выступавшие товарищи приводили много примеров того, как отдельные колхозы и совхозы на орошаемых землях собирают, особенно в неблагоприятные по погодным условиям годы, урожай зерновых культур в два-три и более раз выше, чем на поливных землях.

Широкое развитие производства пшеницы, риса, а также ячменя и овса, которые являются основными культурами в орошаемом земледелии, требует особого места. Это очень обширная зона. В 28 областях нечерноземной зоны РСФСР, в 7 польских областях Украины, в Белоруссии, Литве, Латвии и Эстонии имеется около 50 млн. гектаров пашни. Уже говорилось о благоприятных погодных условиях этой зоны. Действительно, здесь почти не бывает засух. Однако уровень производства сельскохозяйственных продуктов, урожайность с гектара, главным образом вследствие запущенного состояния земель, очень низкие. Средняя урожайность зерновых культур за последние десять лет составила 8,2 центнера с гектара. Государство затратило в этой зоне самое большое 3 млн. 900 тыс. тонн зерна в год.

Проблема подъема сельского хозяйства нечерноземья у нас обсуждается давно, но фактически мы приступили по-настоящему к ее решению только после мартовского Пленума ЦК. Сейчас созданы хорошие экономические условия для рентабельного ведения производства в колхозах и совхозах этой зоны, сняты многие путы, которые в прошлом назывались хозяйством по системе земледелия, по набору культур и т. д.

Теперь меры экономического стимулирования мы дополним крупными мероприятиями по коренному улучшению земель, и таким образом поднимем сельскохозяйственное производство в нечерноземных районах страны на прочную основу.

Эффективность мелiorаций в нечерноземной полосе высокая. Об этом убедительно говорит опыт передовых хозяйств и районов, которые получают высокие и устойчивые урожаи зерновых и других культур, имеют большой выход продукции на гектар. Ведь факт, что урожай в ряде хозяйств этой зоны, которые наводили порядок на полях, провели известкование кислых почв, осуществили избыточное увлажнение земель и другие работы, ничуть не уступают и в отдельные годы даже превышают урожай, получаемые в черноземных районах. Об этом, в частности, говорили здесь Т. Кабин, Батая, Калмык и другие.

Широкий план мелiorативных работ в этой зоне рассчитан как на то, чтобы вовлечь в сельскохозяйственный оборот новые земельные площади, так и главным образом на то, чтобы значительно улучшить условия ведения хозяйства на землях, которые уже находятся в сельскохозяйственном пользовании. Мы должны потребовать от Госплана, министерств сельского хозяйства, мелiorации и водного хозяйства, «Сельхозтехники», от местных партийных, советских и сельскохозяйственных органов сделать все для того, чтобы полностью выполнить намеченную программу улучшения земель, повышения их плодородия. Решая задачу резкого увеличения производства зерна и другой сельскохозяйственной продукции, мы тем самым еще выше поднимем экономический и культурный уровень этой богатейшей и плодородной страны нашей Родины.

Планом предусматриваются большие работы по улучшению лугов и пастбищ во всех зонах страны. И это совершенно правильно. В процессе подготовки к Пленуму мы беседовали со многими секретарями обкомов. Все товарищи говорили о неотложности мер по улучшению естественных кормовых угодий. Важность этих мер подчеркивали и выступавшие на Пленуме. Боль-

шой размах. Расчеты показывают, что к концу текущего пятилетия мы имеем возможность довести производство мяса-сыра примерно до 1,5 млн. тонн. Планом на пятилетие предусмотрено строительство новых рисовых систем на площади полмиллиона гектаров. Наиболее крупный вклад в увеличение производства риса призваны внести Краснодарский и Приморский края, Крымская, Херсонская, Одесская, Астраханская, Ростовская, Кзыл-Ординская и Чимкентская области, Каракалпакская и Дагестанская автономные республики. Это почетная задача партийных, советских, сельскохозяйственных и водохозяйственных органов указанных республик, краев и областей.

Рис — высокоурожайная культура. Об этом замечательно рассказывал на Пленуме Т. Попович — председатель колхоза «Радянська Украина» Херсонской области. Опыт показывает, что можно значительно повысить урожайность риса во всех колхозах и совхозах. Для этого следует, в частности, улучшить селекцию риса, создать наиболее урожайные сорта риса, не уступающие по своим качествам лучшим мировым сортам.

Если мы не ослабим внимания, полнее используем наши богатые возможности, то сможем с удовлетворением доложить очередному съезду партии, что задача, поставленная на мартовском Пленуме, по обеспечению страны рисом за счет собственного производства успешно решена.

Товарищи! Хотелось бы еще раз сказать о нечерноземной полосе, которая во всем нашем плане подъема сельскохозяйственного производства занимает особое место. Это очень обширная зона. В 28 областях нечерноземной зоны РСФСР, в 7 польских областях Украины, в Белоруссии, Литве, Латвии и Эстонии имеется около 50 млн. гектаров пашни. Уже говорилось о благоприятных погодных условиях этой зоны. Действительно, здесь почти не бывает засух. Однако уровень производства сельскохозяйственных продуктов, урожайность с гектара, главным образом вследствие запущенного состояния земель, очень низкие. Средняя урожайность зерновых культур за последние десять лет составила 8,2 центнера с гектара. Государство затратило в этой зоне самое большое 3 млн. 900 тыс. тонн зерна в год.

Проблема подъема сельского хозяйства нечерноземья у нас обсуждается давно, но фактически мы приступили по-настоящему к ее решению только после мартовского Пленума ЦК. Сейчас созданы хорошие экономические условия для рентабельного ведения производства в колхозах и совхозах этой зоны, сняты многие путы, которые в прошлом назывались хозяйством по системе земледелия, по набору культур и т. д.

Теперь меры экономического стимулирования мы дополним крупными мероприятиями по коренному улучшению земель, и таким образом поднимем сельскохозяйственное производство в нечерноземных районах страны на прочную основу.

Эффективность мелiorаций в нечерноземной полосе высокая. Об этом убедительно говорит опыт передовых хозяйств и районов, которые получают высокие и устойчивые урожаи зерновых и других культур, имеют большой выход продукции на гектар. Ведь факт, что урожай в ряде хозяйств этой зоны, которые наводили порядок на полях, провели известкование кислых почв, осуществили избыточное увлажнение земель и другие работы, ничуть не уступают и в отдельные годы даже превышают урожай, получаемые в черноземных районах. Об этом, в частности, говорили здесь Т. Кабин, Батая, Калмык и другие.

Широкий план мелiorативных работ в этой зоне рассчитан как на то, чтобы вовлечь в сельскохозяйственный оборот новые земельные площади, так и главным образом на то, чтобы значительно улучшить условия ведения хозяйства на землях, которые уже находятся в сельскохозяйственном пользовании. Мы должны потребовать от Госплана, министерств сельского хозяйства, мелiorации и водного хозяйства, «Сельхозтехники», от местных партийных, советских и сельскохозяйственных органов сделать все для того, чтобы полностью выполнить намеченную программу улучшения земель, повышения их плодородия. Решая задачу резкого увеличения производства зерна и другой сельскохозяйственной продукции, мы тем самым еще выше поднимем экономический и культурный уровень этой богатейшей и плодородной страны нашей Родины.

Планом предусматриваются большие работы по улучшению лугов и пастбищ во всех зонах страны. И это совершенно правильно. В процессе подготовки к Пленуму мы беседовали со многими секретарями обкомов. Все товарищи говорили о неотложности мер по улучшению естественных кормовых угодий. Важность этих мер подчеркивали и выступавшие на Пленуме. Боль-

шую работу по улучшению кормовых угодий проводят колхозы и совхозы прибалтийских республик. Их ценный опыт, в частности, по созданию культурных пастбищ следует распространять в хозяйствах других республик и областей.

Можно себе представить, какое огромное богатство мы поставим на службу, если приведем пастбища, луга и выпасы в культурное состояние. Не буду приводить цифры, но можно с уверенностью сказать, что тогда колхозы и совхозы смогут содержать значительно большее поголовье крупного рогатого скота, овец, поднять продуктивность, увеличить производство продуктов животноводства.

Заслуживает внимания проведение мероприятий по обводнению пастбищ в засушливых районах. В этих районах можно значительно увеличить поголовье овец и другого скота, если дать тула воду, провести работы по улучшению естественных угодий, чтобы иметь страховые запасы кормов. Затраты на эти мероприятия окупаются быстро, на это очевидно, нужно пойти. Отгонное животноводство стоит развивать шире, особенно в районах Казахстана, Киргизии, Северного Кавказа, республик Средней Азии и Закавказья.

Товарищи! На данном Пленуме с особой силой хотелось бы подчеркнуть, что за последние годы и даже десятилетия ответственность за правильное использование земли у нас была принята. Это подтверждает тот факт, что во многих районах, где не произошло освоения целинных земель, количество пашни сокращалось. Значительные площади из-за плохого ухода становились непригодными для земледелия. Проявлялась тенденция перевода таких сельскохозяйственных угодий в непродуктивные, передачу их в госземфонд. Вот некоторые данные. В областях Центрального района РСФСР площадь пашни за последние годы уменьшилась на 600 тысяч гектаров. Северо-Западного района — на 400 тысяч гектаров. Сокращение пашни произошло даже на Украине и в областях Центрально-Черноземной зоны.

Выступавшие на Пленуме правильно говорили о том, что много земель, часто с излившими, отводятся под так называемые полосы отчуждения дорог, линий электропередач, газопроводов. Эти земли также не используются под сельскохозяйственные культуры, становятся распадающимися сорняками, иногда плодородные земли неоправданно затопляются.

Разумеется, мы не можем запретить отвод земель для промышленного и другого строительства. Но здесь необходимо большая дисциплина, точный расчет и изыскание новых путей, чтобы отвод был наименьшим и главным образом за счет земель, менее пригодных для сельскохозяйственного производства.

Высказывается предложение о необходимости принятия закона о землепользовании. Думаем, что такое предложение заслуживает поддержки. В этом законе должны быть определены порядок и ответственность всех организаций за правильное использование земель.

В докладе Т. Алексеевского в довольно мягкой форме изложен вопрос о фактах запущенности и низких урожаях сельскохозяйственных культур на поливных землях. Мы должны повысить ответственность за использование этих ценных земель. Политбюро считает, что следует более критически оценить деятельность некоторых организаций, допустивших крайне плохое использование поливных земель. Примеров таких, к сожалению, немало.

В Азербайджане в 1960 г. было ирригационно подготовленных земель 1,229 тысяч гектаров. За эти годы введено 100 тыс. гектаров орошаемых земель. Однако фактически поливные площади увеличились только на 49 тыс. гектаров. Таким образом, за пятилетие было заброшено свыше 50 тысяч гектаров орошаемых земель. К тому же в прошлом году 148 тыс. гектаров поливных земель не использовались.

На строительство оросительных систем затрачены большие средства. Мы были вправе рассчитывать на рост сельскохозяйственной продукции. Но местные органы стали обращаться в правительство с просьбой о снижении плана заготовок важной сельскохозяйственной продукции, мотивируя тем, что поливные земли приведены в негодность. Если в целом по СССР урожайность хлопка с гектара с 1955 года выросла на 5,5 центнера, то в Азербайджане она уменьшилась на 3,2 центнера и составила 15,6 центнера против 23,2 центнера по стране. Заготовки хлопка-сырца в республике за последние годы сократились более чем на 40 тыс. тонн.

Мы обязаны задать вопрос: кто несет ответственность за такое положение дел в сельском хозяйстве республики? Почему у Азербайджанской партийной организации на протяжении многих лет не нашлось сил, средств и воли к тому, чтобы не только не допустить такого непоправимого явления, но и, наоборот, до-

биться высокоэффективного использования этих земель?

Я подробно останавливался на Азербайджанской ССР, потому что подобные факты имелись и в некоторых других республиках, краях и областях. Мы всегда по достоинству оценивали успехи Узбекской ССР, особенно в развитии хлопководства. Они в этом деле сделали очень много. Но и при этом надо сказать, что и здесь допускаются недостатки в использовании земли. Так, в колхозах и совхозах республики в прошлом году 110 тыс. гектаров ирригационно подготовленных земель не использовались.

Нельзя не предвидеть в связи с этим серьезные претензии к Министерству сельского хозяйства, Министерству мелiorации и водного хозяйства. Почему руководители, специалисты этих министерств проходили мимо таких фактов безхозяйственности? Пера, товарищи министры, и вы в полной мере отвечаете перед партией и государством за использование земли.

Все это говорит о том, что у ряда работников появилось безразличное и безответственное отношение к тому, как используется земля, что она дает, как она оплачивает труд колхозников и как она оправдывает тот огромный труд рабочего класса, который дает сельскому хозяйству тракторы, машины. Это, товарищи, опасное явление. Мы должны усилить политическую работу, повысить чувство ответственности каждой партийной организации, каждого руководителя, всех колхозников, рабочих совхозов, специалистов за состояние земли, за ее плодородие. Это особенно важно теперь, когда государство оказывает большую помощь сельскому хозяйству, направляя огромные капитальные вложения на улучшение земель.

Без высокой ответственности и требовательности к кадрам нельзя успешно решать стоящие перед нами большие задачи. Без такой ответственности и требовательности нельзя воспитать и вырастить кадры руководителей, которые были бы на уровне этих задач.

Следует навести образцовый порядок в использовании не только орошаемых и осушенных, но всех земель в колхозах и совхозах. Нельзя мириться с тем, что в ряде хозяйств немало земель не обрабатывается, нередко вместо того, чтобы провести небольшие работы по улучшению, отдельные участки забрасываются, превращаются в пустыри.

Даже в столичной Московской области, которая располагает огромными возможностями, много земель находится в плохом состоянии, заброшено, заросло мелколесьем. Думаем, что Московская область, а также партийные организации могут и должны предпринять все, чтобы привести земли нашей столичной области в образцовый порядок, сделать ее примером высокой культуры земледелия.

Нам надо воспитать в каждом советском человеке бережливое и правильное отношение к земле, разнуздать действительно всенародный подход к тому, чтобы каждый участок производительно использовался в интересах улучшения жизни людей.

Товарищи! Программа мелiorативных работ предъявляет прежде всего повышенные требования к водохозяйственным и сельскохозяйственным органам. Им предстоит укрепить существующие и создать новые организации для строительства крупных оросительных и осушительных систем, для их хозяйственного освоения. При этом следует особо подчеркнуть, что в строительстве систем не должно быть кустарщины, примитивизма.

Нам надо строить современные инженерные системы, используя как отечественный опыт, так и зарубежную практику. Сооружение каналов и водохранилищ должно вестись одновременно с освоением новых земель, чтобы к моменту, у нас не возделывается. Например, в 1960 году был построен Терско-Кумский канал, рассчитанный на орошение 150 тысяч гектаров. Фактически же здесь используется под орошение только 52 тысячи гектаров. В Казахской ССР почти десять лет назад были сооружены Кзыл-Ординская и Левобережная магистральные каналы. Однако до сих пор оросительные системы полностью не построены.

Надо не распылять силы и средства по многочисленным стройкам, а концентрировать их, не гнаться за количеством начатых объектов, а стараться вести строительство и освоение земель в комплексе. Государство вкладывает в мелiorативное строительство большие средства, и если освоение земель отстанет от водохозяйственного строительства, то тем самым будет нанесен урон нашему народному хозяйству. Плановые органы и проектные организации должны серьезно проработать вопросы определения очередности строительства объектов.

Нужно начинать работу на тех объектах, которые дадут наибольший эффект и быструю отдачу. В связи с этим большое значение приобретает вопрос проектирования. Нам надо иметь в виду, что проектирование земель выдвигает серьезные требования к специалистам, которые должны стать критерием оценки деятельности министерств, предприятий, партийных организаций, советских, сельскохозяйственных и водохозяйственных органов, способностей каждого руководителя организовать это большое дело.

Товарищи! Мы обсудили на Пленуме очень важный вопрос. Из узкого, казалось бы, специального вопроса о мелiorации земель выдвинулись огромные государственного значения задачи. Когда мы поработаем, приобретем более широкий опыт, когда в это дело самым активным образом включатся ученые, агрономы, конструкторы, инженеры — все работники промышленности и, конечно, в первую очередь работники сельского и водного хозяйства, наши советские и партийные органы, можно не сомневаться, что существо-

проектирования. Нам надо иметь в системе Министерства мелiorации и водного хозяйства СССР мощные проектные организации, которые объединили бы крупных специалистов по проектированию современных оросительных и осушительных систем. Без этого нам будет трудно обеспечить водохозяйственное строительство грамотно составленными проектами. Видимо, следует пойти на то, чтобы передать этому министерству ряд проектных организаций и перевести некоторых ведущих специалистов из других систем. В этом вопросе не должно быть ведомственного и местного подхода. Здесь многое могут сделать республиканские, краевые и областные организации, которые должны помочь в изучении и разработке проблем комплексного использования земельных и водных ресурсов. Мы рассчитываем в этом не только на активное участие деятелей нашей сельскохозяйственной науки, но и ученых других отраслей.

Выполнение программы мелiorации земель дело не только колхозов и совхозов, но только работников сельского хозяйства. В это большое дело должны быть включены силы и средства нашей промышленности, особенно машиностроительной, химической, энергетической и других отраслей.

Кстати сказать, у нас вышло недоумение, почему руководители промышленных министерств, имеющие очень важный вопрос, попросили слова для выступления на этом Пленуме, кроме того. По словам, министра строительства, дорожного и коммунального машиностроения. Мы считаем неправильным это, министры на таких заседаниях не должны молчать. Они могли и обязаны были доложить, какие меры намечают провести, чтобы успешно реализовать решения Пленума.

Работниками промышленных министерств и предприятий предстоит решить много крупных вопросов, связанных с обеспечением сельского хозяйства необходимой техникой, оборудованием и материалами. Мы ждем от промышленных министерств, научно-исследовательских и конструкторских организаций как серьезных усовершенствований существующих, так и создания новых современных конструкций машин и оборудования. Мы, к примеру, значительно расширяем расклевывание, а у нас до сих пор нет специальных комбайнов для уборки риса. Нет также хороших комбайнов для уборки высокоурожайных пшениц.

Устаревшие конструкции дождевых установок. Здесь больше поле деятельности для науки, и для производственников.

Чтобы осуществить такую грандиозную программу повышения плодородия земель, которую намечает наш Пленум, нужно во всех звеньях иметь твердую партийную и государственную дисциплину. Об этом приходится говорить потому, что у нас есть немало случаев невыполнения заданий правительства. Сошлюсь только на один факт. В 1964 году было принято постановление Совета Министров СССР об увеличении производства извести и гипса, а также о создании и организации производства машин для перевозки и внесения в почву известковых материалов. Важность работ по известкованию почв подчеркивал и мартовский Пленум ЦК. Прошло около двух лет после принятия постановления. Как же обстоит дело с производством известковых материалов сейчас? К сожалению, плохо. Из установленного на 1965 год задания по вводу мощностей в объеме 2,680 тыс. тонн фактически введено лишь на 575 тыс. тонн. Да к тому же, как докладывают, качество этих материалов очень низкое. Такое отношение к заданиям ветеринарии.

Выполнение плана мелiorации — дело большой важности. Отныне поставка необходимых машин, оборудования и материалов для осуществления мелiorативных работ должна стать критерием оценки деятельности министерств, предприятий, партийных организаций, советских, сельскохозяйственных и водохозяйственных органов, способностей каждого руководителя организовать это большое дело.

Товарищи! Мы обсудили на Пленуме очень важный вопрос. Из узкого, казалось бы, специального вопроса о мелiorации земель выдвинулись огромные государственного значения задачи. Когда мы поработаем, приобретем более широкий опыт, когда в это дело самым активным образом включатся ученые, агрономы, конструкторы, инженеры — все работники промышленности и, конечно, в первую очередь работники сельского и водного хозяйства, наши советские и партийные органы, можно не сомневаться, что существо-

этой проблемы раскроется еще в большем многообразии и глубине.

Сейчас мы фактически находимся только в самом начале больших работ. Основное и главное впереди. Исходя из решений Пленума и последующих постановлений ЦК КПСС и Совета Министров СССР, в каждой области, в каждом районе, в каждом колхозе и совхозе должны быть разработаны планы конкретных мероприятий по повышению плодородия земель. Мы рассчитываем, что в разработке этих планов примут участие специалисты хозяйства, колхозники и рабочие совхозов. В каждом хозяйстве в том или ином объеме могут и должны быть проведены необходимые мелiorативные работы, определены меры по улучшению использования земли и повышению урожайности.

Осуществление наших планов потребует большой работы по подготовке и переподготовке специалистов — инженеров, гидротехников, агрономов, лесоводов, строителей. Особо следует подчеркнуть необходимость подготовки кадров среднего звена, а также механизаторов, поливальщиков и других массовых профессий. Надо воспитать у всех колхозников и работников совхозов интерес к мелiorации, привить им навыки, вооружить знаниями и опытом. По существу в районах предстоящих больших работ должны появиться новые специалисты, люди в засушливых степях познают силу воды и научатся ее использовать для получения высоких урожаев.

Может быть, следует подумать над тем, чтобы выработать меры дополнительного материального поощрения специалистов, квалифицированных рабочих, непосредственно занятых на мелiorативных работах, которые зачастую ведутся в сложных условиях. Что касается механизаторов, работающих в водохозяйственных организациях, то на них, по-видимому, следует распространять условия, предусмотренные в недавно принятом постановлении ЦК КПСС и Совета Министров СССР об оплате труда трактористов-машинистов совхозов.

На Пленуме выступили многие товарищи. Хотелось бы подчеркнуть значение и ценность предложений, мыслей и замечаний, высказанных ими в своих выступлениях. По этому вопросу можно сказать только одно, что Политбюро ЦК КПСС, Совет Министров СССР, министерства самым внимательным образом рассмотрят эти предложения и замечания, будут учитывать их при принятии соответствующих решений. Ясно, что просьбы всех товарищей одновременно выполнить, очевидно, не удастся. При определении очередности тех или иных мелiorативных работ будут учитываться общегосударственные интересы. Надо при этом иметь в виду, что любая работа, в каком бы она крае или области ни проводилась, в конечном счете служит общему делу.

Большую работу предстоит провести на местах, в партийных организациях. Нам кажется, что обсужденный на этом Пленуме вопрос заслуживает, чтобы его рассмотрели на пленумах ЦК компартий союзных республик, крайкомов, обкомов, райкомов и на собраниях первичных партийных организаций. Целесообразно также решения нашего Пленума разъяснить и обсудить на общих собраниях колхозников, рабочих совхозов, научно-исследовательских и других организаций сельского и водного хозяйства, а также разнородных нашей страны. Мы уверены, что Академия наук СССР, Всесоюзная академия сельскохозяйственных наук имени В. И. Ленина, республиканские академии также посвятят свои заседания обсуждению этой проблемы.

Центральный Комитет партии рассчитывает на то, что все трудящиеся нашей страны воспримут решения настоящего Пленума и разработанный им широкую программу проведения мелiorации земель для создания высокого уровня сельскохозяйственного производства как свое кровное дело, ее успешно выполнению отдадут свои силы и способности.

Пленум ЦК КПСС выработал очень крупные мероприятия. Если нам хорошо поработать над выполнением этих решений, то мы сможем добиться значительных успехов в развитии сельского хозяйства. Мы преобразим лицо нашей земли, придадим сельскому хозяйству действительно устойчивый и динамичный характер развития. Широкая программа мелiorации земель, повышения культуры земледелия и на этой основе рост урожайности сельскохозяйственных культур является одной из главных составных частей построения материально-технической базы коммунизма. Позволяет выразить уверенность в том, что партийные организации мобилизуют колхозников, работников совхозов, всех трудящихся на успешное выполнение этой программы. Тем самым будет внесен крупный вклад в развитие экономики страны.



# ОШИРОКОМ РАЗВИТИИ МЕЛИОРАЦИИ И МЕЛИОРАЦИИ ЗЕМЕЛЬ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКИХ И УСТОЙЧИВЫХ УРОЖАЕВ ЗЕРНОВЫХ И ДРУГИХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР

## Доклад министра мелиорации и водного хозяйства СССР тов. Е. Е. АЛЕКСЕЕВСКОГО

Товарищи! На огромных просторах нашей страны развернулась грандиозная созидательная работа по выполнению решений XXIII съезда КПСС. Советские люди радуют и вдохновляют принятой съездом партии величественная программа дальнейшего роста экономики, значительного повышения материального благосостояния и культурного уровня народа. Осуществление этой программы стало практической задачей для, в ее выполнение включились миллионы тружеников города и деревни.

Мартовский (1965 г.) Пленум ЦК партии выработал крупные меры по улучшению планирования, экономического стимулирования и материально-технического обеспечения сельскохозяйственного производства. Осуществление их заложило фундаментальному на селе, создало новые возможности для роста производства и закупок сельскохозяйственной продукции, повышения материальной заинтересованности колхозников и рабочих совхозов в конечных результатах их труда.

Этому отвечает и принятое в канун Пленума Постановление Центрального Комитета партии и Совета Министров СССР, которым сельскохозяйственным работникам рекомендовано с 1 июля 1966 года ввести гарантированную оплату труда колхозников (денежная и натурой), исходя из тарифных ставок соответствующих категорий работников совхозов.

В целях повышения урожайности сельскохозяйственных культур, как главной задачи в области сельского хозяйства, XXIII съезд КПСС признал необходимым осуществлять в общегосударственном масштабе работы по подъему плодородия почв и культуры земледелия.

Мелиорация земель охватывает очень большой комплекс разнообразных мероприятий, направленных на улучшение природных условий сельскохозяйственного производства, на повышение плодородия земель. Наряду с работами по орошению, осушению и обводнению крупных земельных массивов в больших масштабах ведется работа по организации мелководных массивов, по орошению, осушению и обводнению мелких массивов, по орошению, осушению и обводнению мелких массивов, по орошению, осушению и обводнению мелких массивов.

Серьезного внимания заслуживают работы по химической мелиорации земель, прежде всего по известкованию кислых почв, которые нам предстоит провести на многих миллионах гектаров, а также по гипсованию солонцов.

Перечисленным видам работ далеко не исчерпываются вопросы, связанные с подъемом плодородия земель. Естественно, что это должно обязательно сочетаться с такими средствами подъема культуры земледелия, как введение севооборотов, проведение полевых работ в лучшие сроки, посев высококачественными семенами, борьба с сорняками, сохранение влаги в почве, внесение минеральных и местных удобрений и многие другие.

Таким образом, речь идет не только о проблемах орошения и осушения, но и о разветвленной системе работ по повышению плодородия почв, о повышении их плодородия, способности давать высокие, устойчивые урожаи. На обсуждение Пленума ЦК внесены предложения, в проведении которых крайне заинтересованы все республики, края, области, колхозы и совхозы, колхозники, рабочие совхозов, специалисты сельского хозяйства.

Как указывалось в Отчете докладчика на XXIII съезде КПСС, земля — огромный источник богатства нашего общества, основа сельскохозяйственного производства. Сохранение этого богатства и производственное его использование, повышение плодородия почв, борьба с ветровой и водной эрозией, проведение там, где это необходимо, работ по лесонасаждению надо рассматривать как важное государственное дело.

Чем больше размах получают эти мероприятия, тем ошутнее станут результаты повышения плодородия земель, всемо будет вклад в подъем сельскохозяйственного производства.

рождения почв и культуры земледелия во всех зонах страны. Всемерно повышать урожайность с каждого гектара земли, — в этом сейчас решающее условие ускорения темпов развития сельского хозяйства вообще и производства зерна в особенности.

Еще год тому назад, по инициативе Л. И. Брежнева, в ЦК КПСС стали разрабатываться вопросы повышения плодородия почв, изучения проблемы мелиорации для борьбы с засухой и переувлажнением земель для достижения высоких и устойчивых урожаев. Министерству мелиорации и водного хозяйства СССР было поручено разработать вместе с Министерством сельского хозяйства СССР, Госпланом СССР и союзными республиками предложения по этим вопросам.

В ходе разработки этих мероприятий они неоднократно рассматривались. Политбюро ЦК КПСС, в ЦК КПСС был проведен ряд совещаний с представителями сельскохозяйственной и мелиоративной науки, работниками водохозяйственных и сельскохозяйственных органов, руководителями ряда хозяйств нечерноземной зоны.

ЦК КПСС внес серьезные поправки в наши разработки, в результате чего вопрос поднял до уровня большого общегосударственного плана повышения плодородия земель и создания устойчивой основы для получения высоких урожаев зерна и других сельскохозяйственных культур.

Политбюро поручило мне доложить об этих предложениях Пленуму ЦК КПСС.

### I. Сделать урожайным каждый гектар земли

нечерноземной зоне, кроме того, известкование кислых почв является самым верным средством устойчивого повышения плодородия земли и обеспечивают наивысший выход продукции.

Наша страна имеет большое разнообразие почвенно-климатических условий. При этом значительная часть пахотных угодий сосредоточена в засушливых или избыточно увлажненных районах, где устойчивый рост урожаев возможен прежде всего на базе проведения водных мелиораций.

Возможности для развития интенсивного земледелия на мелиорируемых землях у нас поистине безграничны. По подсчетам ученых и проектных организаций, наличие земельно-водных ресурсов позволяет довести до 30 миллионов, а с переборской выд на северных и южных рек — до 70—80 миллионов гектаров. Наличие болот и заболоченных массивов обеспечивает возможность увеличения площади осушенных земель до 100 миллионов гектаров.

Эффективное использование фонда мелиорируемых земель, во мере выполнения планов водохозяйственного строительства и освоения земель, будет обеспечивать на многие годы вперед вместе с продукцией с неорошаемых земель устойчивое производство сельскохозяйственных продуктов в объемах, полностью удовлетворяющих потребности страны.

Орошение и осушение, особенно крупных массивов, требуют большой и всесторонней подготовки к строительству водохозяйственных объектов, а также своевременного проведения всех мер, связанных с эффективным освоением мелиорируемых земель. Это вызывает необходимость, чтобы были планы мелиоративных работ рассчитывались и составлялись на более длительные сроки. Именно поэтому предложения, которые вносятся на рассмотрение Пленума ЦК, охватывают программу мелиоративных работ на ближайшие 10 лет.

Имеется в виду общую площадь мелиорируемых земель увеличить к 1975 году до 37—39 миллионов гектаров против имеющихся сейчас в стране орошаемых и интенсивно осушенных земель 15 миллионов гектаров. За 10 лет орошение предусматривается осуществлять на площади примерно 7—8 миллионов гектаров, осушение — на 15—16 миллионов гектаров. Задания на пятилетку 1966—1970 гг. по орошению и осушению определены Директивными указаниями, утвержденными XXIII съездом КПСС. За эти же годы намечается осуществить культуртехнические работы на площади 9 миллионов гектаров, улучшить луга и пастбища на площади свыше 20 миллионов гектаров, произвести кислотные почвы на 28 миллионов гектаров. Свыше 600 миллионов тонн торфа будет использовано для удобрения и улучшения физических свойств почв. Многие намечается сделать по борьбе с эрозией, лесонасаждению и развитию посевов лесонасаждения.

Намечая крупные работы по подъему плодородия земель,

партия и правительство предусматривают для их осуществления необходимые средства и материальные ресурсы. Так, в 1966—1970 гг. на различные мелиорации, с учетом затрат на освоение новых земель, по всем источникам финансирования будет израсходовано свыше 15 миллиардов рублей. Для нужд водохозяйственного строительства и проведения культуртехнических работ предусматривается выделить за пятилетку 32 тысячи экскаваторов, 28 тысяч бульдозеров, 18 тысяч скреперов, 10 тысяч тракторов высокой проходимости, 80 тысяч автомашин и десятки тысяч других машин и строительных механизмов.

ЦК КПСС и правительство в развитие решений мартовского Пленума ЦК приняли ряд постановлений, в которых предусматриваются меры по созданию лучших условий проведения в колхозах и совхозах работ по мелиорации земель. С этой целью за счет государственного бюджета отнесены затраты по коренному улучшению земель в районах избыточного увлажнения, включая строительство и переустройство закрытого дренажа, открытой внутрихозяйственной осушительной сети, комплекс работ по добыче, транспортировке и использованию торфа, известкование кислых почв и другие. За счет государства теперь осуществляются работы по строительству и переустройству внутрихозяйственной коллекторно-дренажной и оросительной сети на орошаемых землях, а также работы по капитальной планировке орошаемых земель. В сметы на строительство осушительных систем включаются затраты, связанные с перенесением хуторов при мелиорации земель закрытым дренажем.

Такие большие капиталовложения в основное средство сельскохозяйственного производства — землю — государство вкладывает по существу впервые. Оно видит в этом важнейшее условие роста сельскохозяйственного производства на устойчивой основе.

Важные экономические меры, уже проводимые на селе, дополняются сейчас широкой программой мелиораций, рассчитанных на создание благоприятных условий для сельскохозяйственного производства в обширных переувлажненных, засушливых и всех других районах страны.

Было бы, однако, ошибочным, если бы эти меры большой государственной помощи были истолкованы так, что теперь колхозам и совхозам не остается ничего другого, как ждать, когда на их полях государство будет раздать курятники, убирать камни, срывать колючки или косить сорняки по откосам осушительной сети.

Наоборот, с ростом рентабельности хозяйства, созданной проводимыми экономическими мерами, все более активно и во все больших размерах должна развертываться работа самих хозяйств по уходу за полями, по окультуриванию почв, по наведению образцового порядка на земле. Это прямая обязанность каждого колхоза и совхоза, в первую очередь за счет своих средств, своей механизации, своих трудовых ресурсов.

XXIII съезд КПСС указал, что важнейшей задачей в сельском хозяйстве по-прежнему является увеличение производства зерна, главным образом за счет роста его урожайности.

Если учесть, что большая часть посевов зерновых культур сосредоточена в зонах, которые периодически подвергаются засухам, то становится понятным особое значение, которое в решении задачи увеличения производства зерна должно быть отведено мелиорации земель. Размещение значительных площадей зерновых культур в засушливых районах обуславливает не только сравнительно низкий уровень их урожайности, но и значительные колебания валовых сборов зерна, которые прежде всего зависят от складывающихся метеорологических условий отдельных лет.

Очень многое может и должно быть сделано по повышению урожайности зерна во всех районах страны путем ведения хозяйства на научной основе, подъема культуры земледелия и уровня механизации, а также ряда других мероприятий. Значение этих мер ни в коем случае нельзя умалять, а тем более противопоставлять им мелиорацию земель. Надо иметь в виду, что увеличение урожайности на непахотных землях является в этой, да и в следующей пятилетке основным путем увеличения производства зерна. Вместе с тем значительно более широкое использование орошаемых и осушенных земель для посева на них зерна является новым важным средством

увеличения его производства.

До сих пор на пахотных землях возделывались главным образом хлопчатник и некоторые другие технические культуры. Производятся также значительная часть овощей.

Теперь партия и правительство выдвигают перед мелиораторами, тружениками колхозов и совхозов, партийными и советскими организациями районых орошения и осушения земель новые ответственные задачи. Наряду с дальнейшим увеличением производства ценнейших технических культур орошаемые и осушенные земли должны стать надежным источником все возрастающего производства зерна, и прежде всего пшеницы, риса и кукурузы.

Уже в настоящей пятилетке за счет мелиорации земель должен быть сделан существенный вклад в производство зерна. По расчетам Министерства сельского хозяйства СССР и Министерства мелиорации и водного хозяйства СССР, из предусмотренного прироста валовых сборов зерна примерно около одной четверти в последний год пятилетки должно быть получено с орошаемых и осушенных земель. При этом производство зерна на них возрастет более чем в три раза, и страна получит к концу пятилетки с орошаемых и осушенных земель первый миллиард пудов зерна.

В последующие пять лет, то есть к 1976 году, производство зерна на мелиорируемых землях, по расчетам Министерства мелиорации и водного хозяйства СССР, достигнет 34—36 миллионов тонн.

Реальна ли такая программа, чем подтверждается возможность ее практического осуществления? Широкий производственный опыт засушливых и переувлажненных районов нашей Федерации, Молдавской ССР, а также ряда районов переувлажненной зоны говорит о том, что на этих землях с успехом могут выращиваться и уже выращиваются высокие урожаи зерновых и других культур.

В прошлом году на орошаемых землях Украины с площади 68,8 тысячи гектаров получен урожай зерна по 31 центнеру, а в Молдавии — по 29,7 центнера. В засушливых районах Краснодарского и Ставропольского краев, в Ростовской области с площади 98 тысяч гектаров собрано по 30,5 центнера зерна с гектара. Это примерно в полтора раза превышает урожай в указанных районах на непашотных землях. В хозяйствах Эстонской ССР на мелиорируемых землях в среднем получен урожай зерновых культур свыше 23 центнеров с гектара.

В то же время необходимо отметить, что средний уровень урожайности зерновых культур как на орошаемых, так и на осушенных землях далеко еще не отвечает имеющимся возможностям. Еще низки урожаи в республиках Средней Азии, Закавказья, в некоторых областях Российской Федерации и Казахстана. Под зерновые крайне недостаточно вносятся минеральных удобрений, не подобраны сорта, наиболее приспособленные к условиям мелиорируемых земель, имеют место серьезные нарушения агротехники. Но самым главным недостатком состоит в том, что возделываемое зерно на орошаемых и осушенных землях не придалось должного значения.

В то же время в хозяйствах, где работы организованы умело, получают хорошие урожаи. Колхоз «Радянский» Складовского района Херсонской области в прошлом году с каждого из 1.360 гектаров орошаемых земель получил по 44,8 центнера зерновых, в том числе на 400 гектарах по 42,8 центнера озимой пшеницы. Урожай кукурузы в этом колхозе составил 59,1 центнера с гектара. После прихода на поля хозяйства Днепровской волы, а это было три года назад, колхоз увеличил продажу зерна государству почти в 3 раза. При стоимости строительства иригационной системы на полях сельскохозяйственной артели в 3,9 миллиона рублей чистый доход только за один 1965 год составил около миллиона рублей.

В совхозах «Изабылленский», «Софиевский», «Урожайнский» в колхозах «Родина», «Путь Ленина», «Путь к коммунизму», «Безопасенский» Ставропольского края на общей площади 3.314 гектаров в прошлом году получили урожай пшеницы по 40,8 центнера с гектара, а на прилегающих неорошаемых участках — только по 10,4 центнера. Отличного результата в 1964 году добился колхоз «Россия» Джанкойского района Крымской обла-

сти. Каждый гектар орошаемых земель здесь дал по 49,4 центнера озимой пшеницы. Таких примеров много. Они убедительно свидетельствуют о том, что при высоком уровне агротехники богатые урожаи зерновых культур по плечу всем хозяйствам орошаемой зоны.

Намечаемые масштабы производства зерна на мелиорируемых землях требуют прежде всего коренным образом изменить отношение к этому делу. Глубоко ошибочным является представление о том, что только подачей воды на поля или строительством осушительных систем решается вопрос о получении высоких и устойчивых урожаев на мелиоративно подготовленных землях. В действительности это большой и сложный процесс, требующий серьезных усилий со стороны руководителей хозяйств и специалистов, проявления творче-

### 2. Мелиорация земель в переувлажненной зоне — важнейшее средство подъема сельского хозяйства

Большое значение для увеличения производства зерна, мяса, молока, картофеля, льна и другой продукции сельского хозяйства имеют мелиоративные работы в зоне избыточного увлажнения. Эта зона представлена огромной территорией, охватывающей свыше 30 областей и краев Российской Федерации, Белорусскую ССР, польские и западные области Украины, Латвийскую, Литовскую и Эстонскую республики.

Хозяйства этой зоны имеют 106 миллионов гектаров сельскохозяйственных угодий, в том числе 65 миллионов гектаров пашни. Здесь выращивается сейчас около одной пятой получаемого в стране зерна, 60 процентов картофеля, почти 100 процентов льноволокна и конопли, производятся без малого половина молока и одна треть мяса.

По природно-климатическим условиям зона избыточного увлажнения является наиболее благоприятной для получения устойчивых, а при соответствующем уровне культуры земледелия и высоких урожаев зерна, картофеля, технических культур и кормов для животноводства. Однако, как указывалось на мартовском Пленуме ЦК КПСС, отсутствие должного внимания к развитию сельского хозяйства в этой зоне привело к тому, что в значительной части районов, особенно в РСФСР и Белорусской ССР, сельское хозяйство ведется на низком уровне.

По данным учета, большая часть земель нечерноземной полосы нуждается в тех или иных мелиорациях. Неблагополучное мелиоративное состояние земель приводит к вымыванию и прямой гибели урожая на значительных площадях, к большому опозданию с проведением полевых работ из-за переувлажненности почв.

Из-за этих же причин за последние годы большие площади исключены из сельскохозяйственных угодий.

Серьезным препятствием на пути интенсификации сельского хозяйства здесь является большая разбросанность и мелкоконтурность угодий. Средняя площадь контуров пашни в Ленинградской области составляет лишь 1,3 гектара, в Новгородской — 1,6, Калининской — 2,8 гектара. Нетрудно представить себе, как снижается производительность тракторов и сельскохозяйственных машин при таких размерах полевых участков. В результате низкой урожайности сельскохозяйственных культур и продуктивности скота, недостаточного уровня механизации производства себестоимость основных видов продукции в этой зоне на протяжении всех последних лет была значительно выше, чем в других районах страны, что приводило к убыточности многих хозяйств.

В то же время при мелиорации земель и широким применением органических и минеральных удобрений в нечерноземной полосе можно получить очень высокие и устойчивые урожаи. В этом отношении показателен опыт прибалтийских республик, где площади осушенных земель составляют около 40 процентов всей площади сельскохозяйственных угодий и свыше 1 миллиона гектаров осушено наиболее эффективным способом — закрытым дренажем.

Мелиорация земель и повышение общей культуры земледелия обеспечили за последние годы значительный рост урожайности в этих республиках. В 1965 году в Литве и Латвии получено зерновых культур по 17—19 центнеров с гектара, еще выше получен урожай в Эстонской ССР. При этом здесь полно-

стью не приведены в действие все резервы. Многие хозяйства Прибалтики получают более высокие урожаи: зерновые — до 30 центнеров, сахарной свеклы — до 250, картофеля — до 200, сена многолетних трав — до 40 и более центнеров с каждого гектара.

Хорошие показатели по урожайности на осушенных землях имеет ряд колхозов и совхозов Ленинградской, Брестской, Волынской и других областей.

В планах дальнейшего развития сельского хозяйства страны зона избыточного увлажнения Центральный Комитет партии отводит важнейшую роль.

По нашим расчетам, только на мелиорируемых землях этой зоны должно быть произведено зерна в 1971 году около 6,0 и в 1976 году — 14 миллионов тонн. Кроме того, за счет кормов, производимых на осушенных землях, улучшенных лугах и пастбищах, можно получить в 1971 году мяса до 1,5 миллиона тонн, молока — 15 миллионов тонн и в 1976 году мяса — около 3 миллионов тонн и молока — более 30 миллионов тонн.

Наряду с осуществлением большой программы по осушению земель в 1966—1970 годах должны быть проведены работы по коренному улучшению лугов и пастбищ на площади 9 миллионов гектаров и на многих миллионах гектаров простейшее улучшение кормовых угодий.

При мелиорации земель широкое применение должен найти закрытый дренаж как наиболее совершенный способ осушения. Сооружение закрытых дренажных систем, правда, обходится дороже, чем строительство открытой сети, но они служат долго, надежнее и дешевле в эксплуатации. При закрытом дренаже создаются благоприятные условия для механизации работ, значительно сокращаются потери земли под канавами.

К сожалению, этот вид осушения еще не нашел должного распространения в Российской Федерации и также в Белоруссии и в Украине. Требуется усилить внимание на строительство заводов по производству гофрированных дренажных труб, а также использовать для этих целей существующих кирпичных и черепичных заводов.

Серьезное внимание должно быть уделено таким работам, как удаление кустарников, корчевка пней, уборка камней, срезка кочек и разделка дернины, залужение земель и другие. Заслуживает признания ценный опыт прибалтийских республик по созданию долговременных культурных пастбищ и по производству гранулированной травяной муки.

На вооружении земледельцев должны быть и такие агрономические мероприятия, как узкозагонная вспашка, профилирование поверхности, устройство вывозных борозд и кротование. Рост плодородия земель увлажненной зоны немалым без известкования земель и внесения в почву торфяных компостов.

Необходимо подчеркнуть, что все эти работы, имеющие большое значение для подъема урожайности сельскохозяйственных культур в нечерноземной полосе, во многих областях и республиках недооцениваются, осуществляются в совершенно недостаточных размерах и при низком качестве.

Серьезного упрека заслуживают промышленные предприятия и организации, привносящие в сельское хозяйство материалы для известкования кислых почв и

повышения их плодородия. Они систематически не выполняют работ в зоне избыточного увлажнения потребуют от всех хозяйственных органов больших усилий и хорошей организации выполнения работ здесь являются специализированные машинно-мелиоративные станции и строительные монтажные управления. Однако количество этих организаций пока недостаточно. Большинство из них плохо оснащено техникой, особенно кусторезами, корчевателями и дренажными экскаваторами. Станции не располагают необходимой ремонтной базой.

Предусматривается значительное расширение сети машинно-мелиоративных и луго-мелиоративных станций с таким расчетом, чтобы, как правило, в каждом районе имелись хотя бы по одной станции. Такая станция будет ежегодно проводить осушение земель и культуртехнические работы на площади не менее одной-двух тысяч гектаров. Советам Министров союзных республик

долг перед тружениками деревни — усилить использование создаваемых государством возможностей, полной мерой вложить от земли ее богатства, обеспечить высокие урожаи всех сельскохозяйственных культур, сделать нечерноземную зону районом крупного и устойчивого производства зерна, картофеля, овощей, мяса, молока и других продуктов.

### 3. Орошение в засушливых районах — основа получения высоких и устойчивых урожаев

Большое значение для подъема сельского хозяйства засушливых районов имеет дальнейшее развитие орошения земель. Еще в первые дни строительства Советского государства В. И. Ленин выдвинул проблему борьбы с засухой путем орошения земель. За годы Советской власти в этом направлении проведена большая работа, и площадь орошаемых земель возросла с 3,9 до 10 миллионов гектаров, или в 2,5 раза. С законной гордостью можно сказать, что страна за счет орошаемого земледелия достигла серьезных успехов в хлопководстве. Производство хлопка за годы Советской власти поднялось с 744 тысяч тонн до 5,7 миллионов тонн, или почти в восемь раз.

Теперь, когда неизмеримо возросла экономика Советского государства, имеются все возможности резко повысить темпы работ по орошению и за счет этого обеспечить получение высоких и устойчивых урожаев не только хлопка, но и других сельскохозяйственных культур, в первую очередь зерна.

Орошение земель требует значительной затраты средств и времени, но это самый надежный и наиболее результативный путь в борьбе с засухой, этот путь научно обоснованный, проверенный многолетним опытом большого числа колхозов и совхозов. Орошение позволяет не только резко повысить урожайность сельскохозяйственных культур, но и осваивать новые большие площади ценных земель, находящихся в остро засушливых районах. Миллионы гектаров ныне пустынных земель могут быть поставлены на службу народному хозяйству с помощью орошения.

Почувствительны являются и данные мировой практики. Только за последние 25 лет площадь орошаемых земель на земном шаре возросла на 100 миллионов гектаров и превышает 220 миллионов гектаров. Иригация и осушение в ряде стран, в том числе и в Соединенных Штатах Америки, благодаря высокой эффективности становятся местом приложения крупных средств, направляемых в сельское хозяйство.

В нашей стране в засушливых и пустынных районах за последние пять лет введено новых орошаемых земель 1,3 миллиона гектаров. В 1966—1970 гг. в соответствии с Директивами XXIII съезда КПСС должно быть орошено земель в два раза больше. В следующем пятилетии предполагается объем работ еще удвоить. Если в 1965 году за счет государственных капиталовложений было введено 307 тысяч гектаров новых орошаемых земель, то в 1970 году предстоит ввести уже 830 тысяч гектаров. Таких высоких темпов орошения земель страна еще не знала.

Важнейшая задача, которая будет решаться путем развития орошаемого земледелия, — это увеличение и все возрастающее увеличение производства хлопка-сырца. Валовые сборы его в 1971 году должны составить не менее чем 6,4 миллиона тонн и в 1976 году — примерно 8 миллионов тонн. Значительно возрастет производство ряда других ценных технических культур, а также фруктов, винограда, овощей. Предстоит большая и неотложная работа по восстановлению и рас-

совместно с Министерством мелиорации и водного хозяйства СССР и «Союзсельхозтехник» предстоит подобрать базы для организации станций, укомплектовать их кадрами, оснастить необходимой техникой.

Значительные работы в нечерноземной зоне должны быть выполнены также механизированными отрядами «Союзсельхозтехники», особенно по известкованию почв и внесению торфяных удобрений.

Решающим условием высокопродуктивного использования осушенных земель является правильная эксплуатация мелиоративных систем. Ежегодно должны проводиться очистка сети от наносов, скашивание сорняков на откосах канав, ремонт сооружений и т. д.

Государство направляет на мелиорацию земель большие капиталовложения, эффективность которых целиком зависит от правильного использования осушенных земель, содержания в постоянном рабочем состоянии гидротехнических сооружений и мелиоративных систем.

Долг всех тружеников деревни — усилить использование создаваемых государством возможностей, полной мерой вложить от земли ее богатства, обеспечить высокие урожаи всех сельскохозяйственных культур, сделать нечерноземную зону районом крупного и устойчивого производства зерна, картофеля, овощей, мяса, молока и других продуктов.

### 3. Орошение в засушливых районах — основа получения высоких и устойчивых урожаев

Большое значение для подъема сельского хозяйства засушливых районов имеет дальнейшее развитие орошения земель. Еще в первые дни строительства Советского государства В. И. Ленин выдвинул проблему борьбы с засухой путем орошения земель. За годы Советской власти в этом направлении проведена большая работа, и площадь орошаемых земель возросла с 3,9 до 10 миллионов гектаров, или в 2,5 раза. С законной гордостью можно сказать, что страна за счет орошаемого земледелия достигла серьезных успехов в хлопководстве. Производство хлопка за годы Советской власти поднялось с 744 тысяч тонн до 5,7 миллионов тонн, или почти в восемь раз.

Теперь, когда неизмеримо возросла экономика Советского государства, имеются все возможности резко повысить темпы работ по орошению и за счет этого обеспечить получение высоких и устойчивых урожаев не только хлопка, но и других сельскохозяйственных культур, в первую очередь зерна.

Орошение земель требует значительной затраты средств и времени, но это самый надежный и наиболее результативный путь в борьбе с засухой, этот путь научно обоснованный, проверенный многолетним опытом большого числа колхозов и совхозов. Орошение позволяет не только резко повысить урожайность сельскохозяйственных культур, но и осваивать новые большие площади ценных земель, находящихся в остро засушливых районах. Миллионы гектаров ныне пустынных земель могут быть поставлены на службу народному хозяйству с помощью орошения.

Почувствительны являются и данные мировой практики. Только за последние 25 лет площадь орошаемых земель на земном шаре возросла на 100 миллионов гектаров и превышает 220 миллионов гектаров. Иригация и осушение в ряде стран, в том числе и в Соединенных Штатах Америки, благодаря высокой эффективности становятся местом приложения крупных средств, направляемых в сельское хозяйство.

В нашей стране в засушливых и пустынных районах за последние пять лет введено новых орошаемых земель 1,3 миллиона гектаров. В 1966—1970 гг. в соответствии с Директивами XXIII съезда КПСС должно быть орошено земель в два раза больше. В следующем пятилетии предполагается объем работ еще удвоить. Если в 1965 году за счет государственных капиталовложений было введено 307 тысяч гектаров новых орошаемых земель, то в 1970 году предстоит ввести уже 830 тысяч гектаров. Таких высоких темпов орошения земель страна еще не знала.

Важнейшая задача, которая будет решаться путем развития орошаемого земледелия, — это увеличение и все возрастающее увеличение производства хлопка-сырца. Валовые сборы его в 1971 году должны составить не менее чем 6,4 миллиона тонн и в 1976 году — примерно 8 миллионов тонн. Значительно возрастет производство ряда других ценных технических культур, а также фруктов, винограда, овощей. Предстоит большая и неотложная работа по восстановлению и рас-

(Окончание на 4-й стр.)



# О ШИРОКОМ РАЗВИТИИ МЕЛИОРАЦИИ И МЕЛИОРАТИВНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКИХ И УСТОЙЧИВЫХ УРОЖАЕВ ЗЕРНОВЫХ И ДРУГИХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР

(Окончание. Начало на 3-й стр.)

году свыше 80 процентов производства зерна на орошаемых землях имеется в виду сосредоточить в основных товарных зерновых районах. В связи с этим наряду с продолжением и расширением работ по орошению в зоне производства технических культур строительством крупных оросительных систем имеется в виду провести в основных засухливых районах товарного производства зерна.

Если за 1961—1965 годы в европейской части СССР и Казахстане было введено орошаемых земель 600 тысяч гектаров, то в 1966—1970 годах, главным образом для зернового животноводческих хозяйств, намечается подготовить орошаемых земель 1,6 миллиона гектаров, а в 1971—1975 годах — еще около 4 миллионов гектаров.

Ближайшие годы надо рассмотреть как начало больших работ по созданию крупных районов товарного производства зерна на орошаемых землях. Если больший размах они получат в последующие годы, что даст возможность к концу второго пятилетия с орошаемых земель получать более 20 миллионов тонн зерна. Особое внимание должно быть обращено на производство пшеницы, и прежде всего наиболее ценных ее сортов — твердых и сильных. Кстати, сейчас они почти полностью размещены в засушливых районах страны, часто страдающих от губительных засух. Заслуживает большого внимания расширение посевов такой высокоурожайной непотопляемой пшеницы, как «безостая-1».

Возникает вопрос о рентабельности возделывания зерна, и в частности пшеницы, на орошаемых землях. Практика педерошников хозяйств и расчетные данные показывают, что себестоимость зерна пшеницы на орошаемых землях обеспечивается экономической эффективностью ее производства. По данным украинских научно-исследовательских и опытных организаций, себестоимость в совхозах центра озимой пшеницы при орошении составила в 1965 году 2—3 рубля, тогда как на непотопляемых землях — 3 рубля 70 копеек — 4 рубля 50 копеек. В колхозе «Путь Ленина» в Старополеском крае себестоимость зерна озимой пшеницы на непотопляемых землях составила в прошлом году 3 рубля 30 копеек, а при поливе — 2 рубля.

Особенно повышается рентабельность возделывания озимой пшеницы при орошении, когда после ее уборки высеваются поживные культуры: кукуруза, горохо-овсяные и другие кормовые культуры, то есть собирается два урожая с одной и той же площади в год.

Многочисленные факты показывают, что урожайность основных кормовых культур на орошении в четыре-пять и более раз выше, чем на богарных участках. Себестоимость кормовой единицы снижается на 40—60 процентов, и, что особенно важно, за счет структуры посевных площадей корма с этих земель имеют более высокое содержание белка. В результате рентабельность производства продуктов животноводства резко возрастает и экономическая эффективность орошения земель в хозяйствах зерно-животноводческого направления в целом значительно повышается.

Зерновой культурой, которая должна занять должное место на орошаемых землях, является кукуруза. Опыт показывает, что во многих, особенно южных, районах страны кукуруза на поливе дает высокие и устойчивые урожаи зерна и силосной массы. Передовые колхозы Молдавии, юга Украины, Северного Кавказа, Казахстана и других районов собирают по 50—60 центнеров и больше спелого зерна с гектара.

Надо также иметь в виду, что за счет кормовых культур в севообороте и зерновых отходов орошаемые земли станут источником получения большого количества продуктов животноводства.

В целях дальнейшего совершенствования техники полива, улучшения подбора сортов зерновых культур и разработки других вопросов агроэкономики для получения высоких урожаев зерновых культур, и в особенности пшеницы, в Поволжье и некоторых других районах намечается создать сеть опытно-показательных совхозов. Надо также значительно усилить научно-исследовательскую работу применительно к условиям возделывания зерновых при орошении на больших площадях.

Политические земли в настоящее время являются основным источником получения овощей. Необходимо продолжить и значительно усилить работу по созданию вокруг городов и промышленных центров специализированных хозяйств по производству овощей, раннего картофеля и молока. Для этого на каждую тысячу городских жителей нужно иметь в пригородной зоне примерно 15—30 гектаров орошаемых земель. Сейчас лучше других развиваются поливное овощеводство вокруг Киева, Днепропетровска, Одессы, промышленных центров Донбасса, растут орошаемые площади в

Московской области. В то же время возмещают крупные урожаи картофеля, свеклы, капусты, чеснока, и многих других поливных овощей развито слабо, хотя возможности к этому есть.

В ближайшие годы требуется широко развить товарное овощеводство и бахчеводство на орошаемых землях южных районов страны. Это улучшит дело снабжения населения промышленными центрами северной части СССР свежими, в особенности ранними овощами, бахчевыми культурами, обеспечит планомерное развитие консервной промышленности. Крупнейшими производителями ценной овощной продукции должны стать хозяйства Азербайджана и Грузии, южные районы Украины (в части овощей), Молдавии, низовья Волги и некоторые другие районы.

Орошаемые земли, которых в стране насчитывается около 10 миллионов гектаров, представляют большое национальное богатство. Поэтому правильное и высокоэффективное использование каждого гектара орошаемых площадей надо считать совершенно неотложной задачей сельскохозяйственных органов, колхозов и совхозов. Нельзя мириться с тем, что во многих районах орошаемые земли используются плохо, колхозы и совхозы получают на них низкие урожаи.

Приходит к этому, что сельскохозяйственные и водохозяйственные организации, несущие прямую ответственность за использование орошаемых земель, не организуют надлежащим образом производственную деятельность колхозов и совхозов. Имеют место факты бездействия в использовании орошаемых земель, многие оросительные системы, и особенно внутрихозяйственная сеть, находятся в запущенном состоянии. Под посевы на орошаемых землях, за исключением хлопчатника, мало вносятся органических и минеральных удобрений, в значительных размерах приносятся гербициды. Хозяйства испытывают большой недостаток в кадрах специалистов. Не хватает гидротехников, агрономов, агроинженеров, агрономов и механизаторов орошаемого земледелия и других специалистов.

Наряду с указанными причинами сильно влияют на снижение эффективности орошения засоление большого количества земель, недостаточная водообеспеченность и несправильность поливных площадей. Оросительные системы плохо оснащены гидротехническими сооружениями, водомерными устройствами и средствами связи.

В предложениях, которые вносятся на рассмотрение Пленума ЦК, впервые предусматриваются крупные работы по приведению в порядок имеющихся орошаемых земель. Эта задача рассматривается как самая первоочередная. Намечено повысить водообеспеченность и провести реконструкцию оросительных систем на площади свыше 2,5 миллиона гектаров, капитальную планировку на площади около 1,5 миллиона.

Особое внимание будет обращено на ликвидацию засоленности и заболоченности почв. За пятилетие намечается провести работы по рассолению свыше 1,2 миллиона гектаров. Нельзя допускать недооценки этих важнейших задач для повышения урожайности работ.

Предстоит значительно улучшить эксплуатацию систем. Как известно, наиболее трудоемкой работой является ежегодная очистка оросительных и осушительных каналов. Здесь еще много применяется ручного труда. Необходимо повысить уровень механизации, применять более совершенные машины и гидромеханизмы, строить отстойники, проводить техническое улучшение каналов. Тщательный уход и правильная эксплуатация оросительных систем и коллекторно-дренажной сети являются непременным условием эффективного использования орошаемых земель.

Одной из очень важных задач в орошаемом земледелии является механизация полива сельскохозяйственных культур. В стране ежегодно затрачивается не менее 50 миллионов человеко-дней на проведение полеводческой работы. С увеличением площади орошаемых земель эти затраты будут резко возрастать. Однако дождеванием и другими видами полива техники орошается лишь 6 процентов земель.

В наступившем пятилетии предусматривается производство и поставка колхозам и совхозам десятки тысяч поливных машин и установок. Сельскохозяйственным и водохозяйственным органам следует значительно улучшить их использование. Вместе с тем серьезные претензии надо предъявлять нашей науке и конструкторам, так как многие из выпускаемых в настоящее время машин являются конструкциями устаревшими и малопродуктивными.

Мы надеемся, что Министерство тракторного и сельскохозяйственного машиностроения решит, наконец, во-

прос о производстве запасных частей к дождевательной технике. Нельзя мириться с таким положением, когда, несмотря на значительное увеличение дождевательного оборудования, на 1966 год выделено запасных частей меньше, чем в 1965 году. Министерству черной металлургии СССР и Министерству машиностроения для легкой и пищевой промышленности и бытовых приборов СССР следовало бы рассмотреть вопрос о значительном увеличении производства тонкостенных труб для механизации полива. Такая возможность имеется.

Высокопродуктивное использование орошаемых и осушенных земель во многом зависит от правильной организации труда и материальной заинтересованности колхозников и рабочих совхозов в получении высоких урожаев.

При всем многообразии условий отдельных зон страны, где земледелие ведется на орошаемых землях, можно выделить основные положения, соблюдение которых в наибольшей степени отвечает интересам правильного использования орошаемых земель.

Прежде всего это ликвидация бездействия в использовании орошаемых земель. Это тем более необходимо, что в районах орошения знание микроклимата каждого участка является одним из самых важных условий для правильного полива, а отсюда — получения высокого урожая. В оправдание себя практике многих колхозов и совхозов на специальных бригадах (звеньях) закрепляются только орошаемые или осушенные земли не менее чем на 1—2 ротации севооборота.

Сложность работ на орошаемых землях требует, чтобы бригада не была громоздкой. В зависимости от культур раз-

## 4. Водохозяйственное строительство в 1966—1975 годах

Каково же направление водохозяйственного строительства в предстоящие годы, как планируется разместить приросты орошаемых и осушенных земель в отдельных зонах страны?

Прежде всего уделяется серьезное внимание районам старого орошения — республикам Средней Азии и Казахстану. Сейчас здесь сосредоточено до 60 процентов всех орошаемых земель страны. Сюда в новой пятилетке направляются около половины всех капитальных вложений на орошение. Водохозяйственное строительство в этой зоне подчинено решению двух главных задач — улучшению земель существующего орошения и орошению новых пустынных массивов.

Крупные капиталовложения будут направлены на строительство коллекторно-дренажных систем для снижения уровня грунтовых вод и рассоления орошаемых площадей. Это является важнейшим средством повышения урожайности хлопчатника и предотвращения дальнейшего выпадения земель из-за засоления. Большие работы намечаются провести по реконструкции старых систем и планировке участков.

Важное значение имеет повышение водообеспеченности земель. С этой целью планируется возвести ряд водохранилищ и гидроузлов на важнейших водных артериях Средней Азии и Казахстана — рек Аму-Дарья и Сыр-Дарья и их притоках. Будут построены Чардакские водохранилища емкостью 5,7 миллиарда кубометров, Чарвакское — 2,0 миллиарда кубометров, Анджаканское — 1,7 миллиарда кубометров, Хауа-Ханское — 1,6 миллиарда кубометров, Нурауское — 1,0 миллиарда кубометров, Токтогульское — 1,9 миллиарда кубометров, Туя-Муюнское — 7,3 миллиарда кубометров и ряд других, а также гидроузлы Тахтамушский, Кызыл-Айский и некоторые другие.

Использование воды, аккумулированной в этих водохранилищах, даст возможность не только устойчиво обеспечить существующие площади орошения, но и вновь орошаемые земли.

Основными объектами нового орошения под хлопковые севообороты станут пустынные земли Голодной степи, в зоне Каракумского канала, крупных массивов в Каркинской степи. В Каракалпакской АССР, в низовьях Сыр-Дарьи Казахстана и ряде других районов будут строиться инженерные рисовые системы. Общая площадь орошаемых земель возрастет в этой зоне в 1966—1970 годах на 1 миллион гектаров (вместо 587 тысяч гектаров в прошедшей пятилетке) и более чем на 1,5 миллиона гектаров в 1971—1975 годах.

Наиболее высокие темпы роста поливных площадей предусматриваются в засушливых районах европейской части СССР. Основная задача орошаемого земледелия в этой зоне — увеличить производство пшеницы, риса, кукурузы, а в пригородных хозяйствах — овощей, раннего картофеля и кормовых культур.

Основными районами орошения здесь будут:

мер закрепляемой за ней землей может быть от 80—120 гектаров (в хлопководстве — от 600—800 гектаров (в зерновом, рисовом севообороте). Причем в интересах равномерной загрузки за бригадой должны закрепляться все поля севооборота, а не одна-две культуры.

Бригада (звено) должна иметь пахотные и пропашные машины, необходимый набор сельскохозяйственных машин, дождевательные и поливные установки. Внутри бригады при необходимости могут организовываться звенья. В состав бригад орошаемого земледелия нужно подбирать лучших производственников, коммунистов, комсомольцев.

Особое следует сказать о подсобных (машинистах дождевательных установок). Это новая профессия, рожаемая орошаемым земледелием. Подсобники — центральная фигура орошаемого земледелия. Именно от его опыта, квалификации, знания им рельефа поливных участков зависит своевременное и добротное проведение полива. Поэтому создание постоянных кадров подсобников, поощрительной оплате их труда должно быть уделено большое внимание.

Значительное повышение продуктивности орошаемого земледелия и осуществление в этих целях всех необходимых мероприятий является важнейшей задачей Министерства сельского хозяйства СССР, Министерства мелиорации и водного хозяйства СССР, их органов на местах, совхозных, партийных организаций, колхозов и совхозов зон орошаемого земледелия. Все работники сельского хозяйства должны полностью использовать те огромные возможности получения высоких урожаев, которые заложены в орошаемых землях.

## 5. Строить технически совершенные системы, наращивать мощности оросительных и проектных организаций

Первостепенное внимание заслуживают вопросы строительства технически совершенных оросительных и осушительных систем и создания необходимой производственной базы водохозяйственных строительных организаций.

Забраемую из источников орошения воду нужно доводить до полей с минимумом потерь. В связи с этим борьба с фильтрацией воды приобретает важнейшее значение. В зависимости от конкретных условий она может осуществляться путем облицовки каналов монолитным или сборным бетоном, асфальтобетоном, полимерными материалами, устройством глинистых или глинисто-цементных экранов. Коэффициент полезного действия систем благодаря этому может быть значительно поднят.

Во всех необходимых случаях одновременно со строительством оросительных каналов нужно строить коллекторно-дренажную сеть. Особое внимание следует уделять внедрению вертикального дренажа — новому прогрессивному способу борьбы с засолением орошаемых земель. Имеется в виду шире применять механизированные способы полива, автоматизацию и телемеханику.

Заслуживает внимания опыт украинских мелиораторов по строительству осушительных систем с регулированием водного и воздушного режимов. Большой размах водохозяйственных мероприятий потребует значительных и опережающих темпов создания производственной базы строительств — предприятий строительной индустрии и промышленности строительных материалов.

Намечается в ближайшие годы построить и ввести в действие в системе Министерства мелиорации и водного хозяйства СССР ряд крупных специализированных заводов сборного железобетона, ремонтных заводов и баз механизации.

В прошлом году было начато строительство первых 15 объектов для строительства. Наиболее крупные из них строятся в Российской Федерации — Кавказская, Грозненская, Труссовская; Узбекской ССР — Каркинская; Украинской ССР — Каховская, Новомосковская; Туркменской ССР — Безменская, Тедженская. Министерству мелиорации и водного хозяйства СССР и Советам Министров республик принимаются меры к тому, чтобы сооружение этих баз закончить в короткие сроки, в то же время следует сказать об отставании этих работ в Российской Федерации.

Высокие темпы водохозяйственного строительства потребуют быстрого наращивания мощностей существующих и создания новых крупных строительных организаций.

Предусматривается, что сооружение наиболее крупных и важных для народного хозяйства объектов будет осуществляться главными водохозяйственными строительными управлениями союзного или республиканского подчинения. Такие главные, кроме имеющихся в Средней Азии, Казахстане, намечается создать в белорусском, Польском, Польском, на Северном Кавказе и на юге Украины.

Непрерывным условием выполнения большой программы

считается бурение, строительство водопроводов, сооружений и водопроводов. Значительное внимание будет уделено лиманному орошению, особенно в Казахстане, Запаволжье и других районах.

Осуществление намеченной программы водохозяйственного строительства потребует больших усилий от Министерства сельского хозяйства СССР, Министерства мелиорации и водного хозяйства СССР, Советов Министров союзных республик, местных, партийных и советских организаций. Необходимо вдумчивая, кропотливая работа по подбору экономически наиболее эффективных объектов строительства, улучшению организации труда. Требуется настойчивая борьба за экономное расходование тех больших средств, которые выделяются на водохозяйственное строительство.

Решение партии об осуществлении широкой программы мелиоративных работ наплод горячую поддержку в Российской Федерации выйдут в строй не менее 2,2 миллиона гектаров, белорусской ССР — 1,5, прибалтийской республики — 1,4 и Украинской ССР — 0,7 миллиона гектаров.

Во всех районах страны намечается широкое использование подземных источников воды для обводнения и орошения земель. Министерству мелиорации и водного хозяйства СССР совместно с Министерством геологии СССР предстоит провести большую работу по разведывательному и

## 6. О повышении эффективности капитальных вложений в мелиоративное строительство

На нужды мелиорации и освоения земель направляются крупные капиталовложения — 14,37 миллиарда рублей, в том числе 9,37 млрд. на строительство немотажных работ. Естественно, возникает вопрос: какова же будет отдача от этих капиталовложений?

Эффективность капиталовложений на мелиорацию земель во многом зависит от того, под какие сельскохозяйственные культуры используются эти земли. Поэтому вопрос об эффективности надо рассматривать применительно к отдельным отраслям сельского хозяйства.

В связи с задачами дальнейшего увеличения производства хлопка наибольшие капиталовложения направляются на строительство новых оросительных систем и улучшение земель существующего орошения в районах хлопководства. За 5 лет на эти цели предусматривается израсходовать 3,9 млрд. рублей.

Как показывают расчеты, за этот же период дополнительно на вновь орошаемых и приведенных в порядок землях будет получено свыше 3 млн. тонн хлопка-сырца. Чистый доход хозяйств от реализации этого хлопка-сырца и 1/4 налога с оборота, которые могут быть отнесены на сельское хозяйство, составят 2,7 млрд. рублей.

Таким образом, капиталовложения на мелиоративные работы в эту область сельского хозяйства уже за период их освоения окупятся на 70 процентов, а остальная часть — в последующие 2 года.

Надо также учесть, что эти основные фонды в последующие годы будут приносить чистый доход примерно по 800 млн. рублей в год, или около 20 процентов от стоимости основных фондов. Эти данные подтверждают достаточно высокую эффективность и окупаемость капиталовложений на орошение земель для развития хлопководства.

Сравнительно за короткий срок окупаются также капитальные затраты на строительство инженерных рисовых систем. При намеченном плане развития орошения под посевы риса за период 1966—1971 года только на землях под нового орошения будет получено риса-сырца 2,7 млн. тонн. Капитальные вложения на строительство рисовых систем в процессе их освоения окупятся на 60 процентов и остальные затраты — за последующие 2—3 года.

В дальнейшем основные фонды, созданные в рисоводческих хозяйствах, будут ежегодно давать чистого дохода с учетом доли налога с оборота примерно 18 процентов от их стоимости. Таким образом, в рисоводческих хозяйствах капиталовложения будут окупаться за 5—6 лет.

Большое внимание заслуживает вопрос об окупаемости капитальных вложений на орошение земель в хозяйствах зерно-животноводческого направления. Как показывают расчеты, при средней урожайности зерна на поливе 26—27 центнеров с гектара капиталовложения в эту отрасль сельскохозяйственного хозяйства окупятся примерно за 9 лет после освоения орошаемой площади.

Рентабельность хозяйств зерно-животноводческого направления фактически будет выше, если учесть, что доходы поступают не только от зерна, но и других культур в севообороте (главным образом за счет кормов для животноводства), а также за счет получения двух урожаев в год.

Зона избыточного увлажнения также станет районом приложения очень крупных капиталовложений и операционных средств.

По проведенным расчетам, в 1966—1971 гг. в результате мелиоративных работ в этой зоне будет получено в сопоставлении: зерна — около 8 миллионов тонн, молока — порядка 20 миллионов тонн и мяса — свыше 1 миллиона тонн, а также значительные количества картофеля, овощей и другой продукции. Затраты на мелиорацию земель под посевы зерна в увлажненной зоне не будут окупаться в 5 лет, что обеспечит рентабельность капиталовложений в размере 20 процентов.

В отношении коротких сроков, 5—6 лет, окупаются и затраты на орошение земель при использовании их под овощи, фрукты, виноград и технические культуры.

Вопрос экономики орошаемых и осушенных земель должен быть предметом большого внимания со стороны сельскохозяйственных органов, а также нашей экономической науки, которая в большом долгу перед производством. Усилия сельскохозяйственных и водохозяйственных органов в интересах быстрейшей окупаемости капитальных вложений должны быть направлены:

— на быстрейшее освоение проектных мощностей по во-

дному хозяйству СССР, Советов Министров союзных республик, местных, партийных и советских организаций. Необходимо вдумчивая, кропотливая работа по подбору экономически наиболее эффективных объектов строительства, улучшению организации труда. Требуется настойчивая борьба за экономное расходование тех больших средств, которые выделяются на водохозяйственное строительство.

Решение партии об осуществлении широкой программы мелиоративных работ наплод горячую поддержку в Российской Федерации выйдут в строй не менее 2,2 миллиона гектаров, белорусской ССР — 1,5, прибалтийской республики — 1,4 и Украинской ССР — 0,7 миллиона гектаров.

Во всех районах страны намечается широкое использование подземных источников воды для обводнения и орошения земель. Министерству мелиорации и водного хозяйства СССР совместно с Министерством геологии СССР предстоит провести большую работу по разведывательному и

Забраемую из источников орошения воду нужно доводить до полей с минимумом потерь. В связи с этим борьба с фильтрацией воды приобретает важнейшее значение. В зависимости от конкретных условий она может осуществляться путем облицовки каналов монолитным или сборным бетоном, асфальтобетоном, полимерными материалами, устройством глинистых или глинисто-цементных экранов. Коэффициент полезного действия систем благодаря этому может быть значительно поднят.

Во всех необходимых случаях одновременно со строительством оросительных каналов нужно строить коллекторно-дренажную сеть. Особое внимание следует уделять внедрению вертикального дренажа — новому прогрессивному способу борьбы с засолением орошаемых земель. Имеется в виду шире применять механизированные способы полива, автоматизацию и телемеханику.

Заслуживает внимания опыт украинских мелиораторов по строительству осушительных систем с регулированием водного и воздушного режимов. Большой размах водохозяйственных мероприятий потребует значительных и опережающих темпов создания производственной базы строительств — предприятий строительной индустрии и промышленности строительных материалов.

Намечается в ближайшие годы построить и ввести в действие в системе Министерства мелиорации и водного хозяйства СССР ряд крупных специализированных заводов сборного железобетона, ремонтных заводов и баз механизации.

В прошлом году было начато строительство первых 15 объектов для строительства. Наиболее крупные из них строятся в Российской Федерации — Кавказская, Грозненская, Труссовская; Узбекской ССР — Каркинская; Украинской ССР — Каховская, Новомосковская; Туркменской ССР — Безменская, Тедженская. Министерству мелиорации и водного хозяйства СССР и Советам Министров республик принимаются меры к тому, чтобы сооружение этих баз закончить в короткие сроки, в то же время следует сказать об отставании этих работ в Российской Федерации.

Высокие темпы водохозяйственного строительства потребуют быстрого наращивания мощностей существующих и создания новых крупных строительных организаций.

Предусматривается, что сооружение наиболее крупных и важных для народного хозяйства объектов будет осуществляться главными водохозяйственными строительными управлениями союзного или республиканского подчинения. Такие главные, кроме имеющихся в Средней Азии, Казахстане, намечается создать в белорусском, Польском, Польском, на Северном Кавказе и на юге Украины.

Непрерывным условием выполнения большой программы строительства бурение, строительство водопроводов, сооружений и водопроводов. Значительное внимание будет уделено лиманному орошению, особенно в Казахстане, Запаволжье и других районах.

Осуществление намеченной программы водохозяйственного строительства потребует больших усилий от Министерства сельского хозяйства СССР, Министерства мелиорации и водного хозяйства СССР, Советов Министров союзных республик, местных, партийных и советских организаций. Необходимо вдумчивая, кропотливая работа по подбору экономически наиболее эффективных объектов строительства, улучшению организации труда. Требуется настойчивая борьба за экономное расходование тех больших средств, которые выделяются на водохозяйственное строительство.

Решение партии об осуществлении широкой программы мелиоративных работ наплод горячую поддержку в Российской Федерации выйдут в строй не менее 2,2 миллиона гектаров, белорусской ССР — 1,5, прибалтийской республики — 1,4 и Украинской ССР — 0,7 миллиона гектаров.

Во всех районах страны намечается широкое использование подземных источников воды для обводнения и орошения земель. Министерству мелиорации и водного хозяйства СССР совместно с Министерством геологии СССР предстоит провести большую работу по разведывательному и

## 6. О повышении эффективности капитальных вложений в мелиоративное строительство

На нужды мелиорации и освоения земель направляются крупные капиталовложения — 14,37 миллиарда рублей, в том числе 9,37 млрд. на строительство немотажных работ. Естественно, возникает вопрос: какова же будет отдача от этих капиталовложений?

Эффективность капиталовложений на мелиорацию земель во многом зависит от того, под какие сельскохозяйственные культуры используются эти земли. Поэтому вопрос об эффективности надо рассматривать применительно к отдельным отраслям сельского хозяйства.

В связи с задачами дальнейшего увеличения производства хлопка наибольшие капиталовложения направляются на строительство новых оросительных систем и улучшение земель существующего орошения в районах хлопководства. За 5 лет на эти цели предусматривается израсходовать 3,9 млрд. рублей.

Как показывают расчеты, за этот же период дополнительно на вновь орошаемых и приведенных в порядок землях будет получено свыше 3 млн. тонн хлопка-сырца. Чистый доход хозяйств от реализации этого хлопка-сырца и 1/4 налога с оборота, которые могут быть отнесены на сельское хозяйство, составят 2,7 млрд. рублей.

Таким образом, капиталовложения на мелиоративные работы в эту область сельского хозяйства уже за период их освоения окупятся на 70 процентов, а остальная часть — в последующие 2 года.

Надо также учесть, что эти основные фонды в последующие годы будут приносить чистый доход примерно по 800 млн. рублей в год, или около 20 процентов от стоимости основных фондов. Эти данные подтверждают достаточно высокую эффективность и окупаемость капиталовложений на орошение земель для развития хлопководства.

Сравнительно за короткий срок окупаются также капитальные затраты на строительство инженерных рисовых систем. При намеченном плане развития орошения под посевы риса за период 1966—1971 года только на землях под нового орошения будет получено риса-сырца 2,7 млн. тонн. Капитальные вложения на строительство рисовых систем в процессе их освоения окупятся на 60 процентов и остальные затраты — за последующие 2—3 года.

В дальнейшем основные фонды, созданные в рисоводческих хозяйствах, будут ежегодно давать чистого дохода с учетом доли налога с оборота примерно 18 процентов от их стоимости. Таким образом, в рисоводческих хозяйствах капиталовложения будут окупаться за 5—6 лет.

Большое внимание заслуживает вопрос об окупаемости капитальных вложений на орошение земель в хозяйствах зерно-животноводческого направления. Как показывают расчеты, при средней урожайности зерна на поливе 26—27 центнеров с гектара капиталовложения в эту отрасль сельскохозяйственного хозяйства окупятся примерно за 9 лет после освоения орошаемой площади.

Рентабельность хозяйств зерно-животноводческого направления фактически будет выше, если учесть, что доходы поступают не только от зерна, но и других культур в севообороте (главным образом за счет кормов для животноводства), а также за счет получения двух урожаев в год.

Зона избыточного увлажнения также станет районом приложения очень крупных капиталовложений и операционных средств. По проведенным расчетам, в 1966—1971 гг. в результате мелиоративных работ в этой зоне будет получено в сопоставлении: зерна — около 8 миллионов тонн, молока — порядка 20 миллионов тонн и мяса — свыше 1 миллиона тонн, а также значительные количества картофеля, овощей и другой продукции. Затраты на мелиорацию земель под посевы зерна в увлажненной зоне не будут окупаться в 5 лет, что обеспечит рентабельность капиталовложений в размере 20 процентов.

В отношении коротких сроков, 5—6 лет, окупаются и затраты на орошение земель при использовании их под овощи, фрукты, виноград и технические культуры. Вопрос экономики орошаемых и осушенных земель должен быть предметом большого внимания со стороны сельскохозяйственных органов, а также нашей экономической науки, которая в большом долгу перед производством. Усилия сельскохозяйственных и водохозяйственных органов в интересах быстрейшей окупаемости капитальных вложений должны быть направлены:

— на быстрейшее освоение проектных мощностей по во-

дному хозяйству СССР, Советов Министров союзных республик, местных, партийных и советских организаций. Необходимо вдумчивая, кропотливая работа по подбору экономически наиболее эффективных объектов строительства, улучшению организации труда. Требуется настойчивая борьба за экономное расходование тех больших средств, которые выделяются на водохозяйственное строительство.

Решение партии об осуществлении широкой программы мелиоративных работ наплод горячую поддержку в Российской Федерации выйдут в строй не менее 2,2 миллиона гектаров, белорусской ССР — 1,5, прибалтийской республики — 1,4 и Украинской ССР — 0,7 миллиона гектаров.

Во всех районах страны намечается широкое использование подземных источников воды для обводнения и орошения земель. Министерству мелиорации и водного хозяйства СССР совместно с Министерством геологии СССР предстоит провести большую работу по разведывательному и

данных в действии орошаемым и осушенным землям, то есть на получение намеченной урожайности при минимальной себестоимости продукции;

— на быстрейшее завершение работ на уже начатых стройках и сокращение объемов незавершенного строительства;

— на снижение удельных затрат на единицу вводимых мощностей при строгом соблюдении технических условий строительства.

Причиной низкого уровня окупаемости капитальных затрат на орошение и осушение земель в настоящее время является медленное освоение проектных мощностей вводимых в действие основных фондов, то есть неполное освоение земель, низкий урожай сельскохозяйственных культур, большие производственные затраты на выращивание урожаев. Важнейшим условием эффективного и своевременного освоения орошаемых и осушенных земель, получения на них высоких урожаев сельскохозяйственных культур и проектируемого количества продукции является осуществление в едином комплексе работ по строительству мелиоративных систем и сельскохозяйственному освоению земель.

Известно, что за последние годы значительно увеличился объем водохозяйственного строительства — по освоенно крупным массивам земель, отдаленных от административных и культурных центров. Там отсутствуют населенные пункты, дороги и электрические сети, источники бытового водоснабжения и т. д. Все это вызвало к жизни более совершенные организационные формы и экономические принципы ведения работ по мелиорации и хозяйственному освоению крупных массивов. От чисто водохозяйственного строительства осуществляется переход к комплексному ведению работ, связанных с подготовкой и хозяйственным освоением новых земель.

В комплекс работ входит строительство водохозяйственных сооружений, создание совершенных инженерных коммуникаций, благоустройство усадеб с жильем, школами, торговыми и культурно-бытовыми учреждениями, а также предприятий строительной индустрии и строительных материалов.

Наиболее показательным примером комплексного строительства является освоение земель в Голодной степи, в зоне Каракумского канала и на отдельных объектах в Таджикской ССР.

Еще не все вопросы комплексного строительства достаточно хорошо решаются. В Главлесхозах с т р о е вновь организованные совхозы длительное время не сдаются органам сельского хозяйства, в ряде







